Г. У. З. и З.

ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНТЕ.

TOMCKIH PAL OLL

СБОРНИКЪ

статистическихъ свъдъній объ экономическомъ положеніи переселенцевъ

ВЪ ТОМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

Увады Барнаульскій, Каннскій, Томскій и Марініскій.

МАТЕРІАЛЫ ПО ИЗСЛЪДОВАНІЮ ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКИХЪ ХОЗРИСТРЪ. ССБРАННЫЕ И РАЗРАБОТАННЫЕ ПОДЪ РУКОВОДСТВОМЪ И РЕДА ТЕЮ

в. я. нагнибъда.

Выпускъ 1.

ТИПЭГР ФИЛ В М. ПЕРЕЛЬМАНЪ 19.3.





СТРАНИЦЫ СПОЛНА - 3. СЕН 1919 "



38860 2 dy
C232 CSOPHINK CTOT

C232 CSOPHINK CTOT

C232 CSOPHINK CTOT

C660 CHINI OF

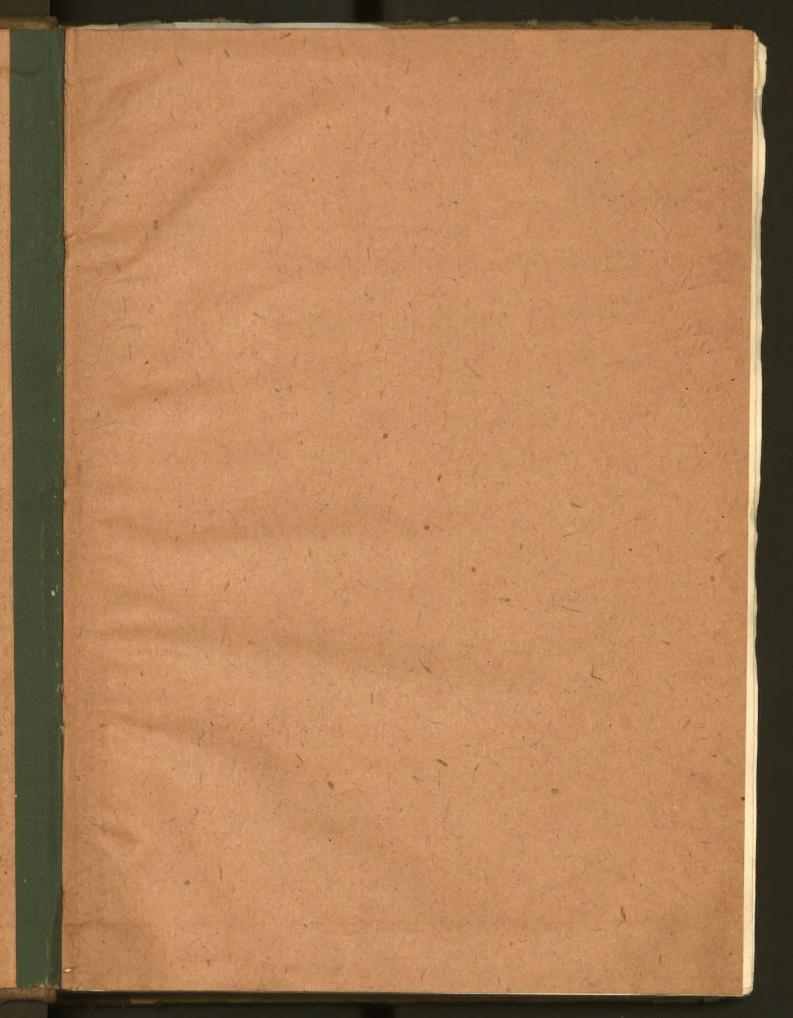
SCOHOM NYECKOM HOND

MCOHNIN TEPECENEHUES

MORANGES

MORANGE

38860





Тихо лего Япранси вигу Буторану
Г. У. З. и З. на до бруго па или о и о ор ор

Совино от пи разати в переселения

ТОМСКІЙ РАЙОН Б. На писто до

Томскій РАЙОН Б. На писто до

СБОРНИКЪ

статистическихъ свѣдѣній объ экономическомъ положеніи переселенцевъ

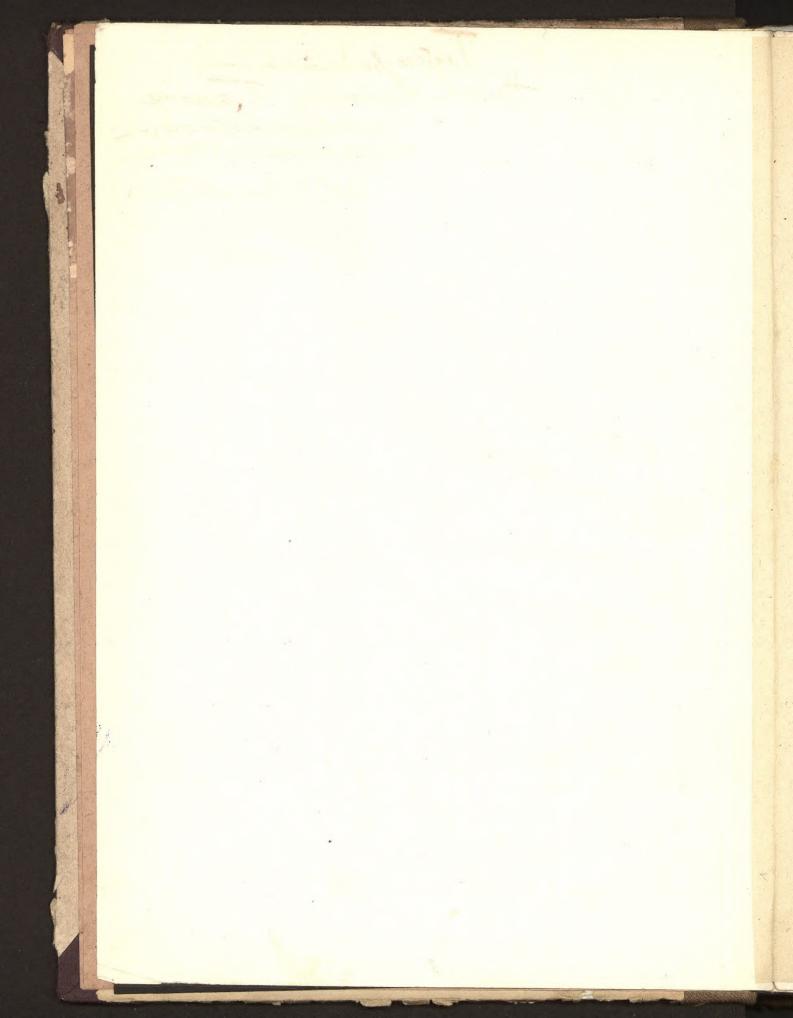
ВЪ ТОМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

Уъзды Барнаульскій, Каинскій, Томскій и Маріинскій.

МАТЕРІАЛЫ ПО ИЗСЛЪДОВАНІЮ ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКИХЪ ХОЗЯЙСТВЪ, СОБРАННЫЕ И РАЗРАБОТАННЫЕ ПОДЪ РУКОВОДСТВОМЪ И РЕДАКЦІЕЮ

В. Я. НАГНИБЪДА.

Выпускъ 1.



ОГЛАВЛЕНІЕ.

Введеніе.		Crp.
	Задачи и методъ изслъдованія въ связи съ основными факторами переселенческаго хозяйства. Программа изслъдованія. Планъ разработки матеріаловъ. Организація и стоимость работъ. Главные выводы, къ которымъ приводитъ изслъдованіе. Результаты настоящаго изслъдованія, какъ отчетъ о дъятельности Томской районной переселенческой организація.	I-XXX
Глава І.	Краткій физико географическій очеркъ равнин- ной части Томской губерніи.	
	Географія. Орографія. Гидрографія. Климатъ. Растительность. Почвы	1-54
Глава II.	Населеніе.	
	Мъста выхода переселенцевъ. Распредъление населения по народности и въроисповъданию. Составъ семьи. Возрастныя группы населения. Учетъ рабочихъ силъ въ семьъ. Грамотность и начальное образование. Рождаемость, смертность и естественный приростъ переселенческаго населения. Смертность среди переселенцевъ въ пути	5583
Глава III	Землевладѣніе и землепользованіе.	
	Общіе разм'яры землевладінія. Площадь использован- ныхъ угодій. Усадьба. Пашня. Пос'явъ. С'яновосъ. Угодья, сдаваемыя въ аренду, и угодья, арендуемыя переселенцами.	84-98
Глава IV.	Имущественное положение переселенцевъ.	
	Средства производства: постройки, инвентарь, скотъ; стоимость перечисленныхъ средствъ производства.	99-115
Глава V.	Капиталь переселенцевь на родинь и въ Си- бири (эквиваленть средствь производства), какъ объективный показатель роста благосостоянія у переселившихся въ Томскую губернію крестьянь Европейской Россіи.	
	Способъ опредъленія капиталовъ. Составъ капитала на родинѣ. Капиталь въ Сибири при приступѣ къ хозяйству и въ моментъ переписи. Соотношеніе чистаго капитала на родинѣ и капиталовъ въ Сибири. Задолженность хозяйствъ. Денежный приходъ за послъдній годъ	116 -133
Глава VI.	Субъективная оцънка переселенцами своего положенія въ Томской губерніи.	
	Самочувствіе переселенцевъ въ Сибири по сравненію съ родиной. Нам'вреніе переселенцевъ возвратиться съ данныхъ участковъ на родину или выселиться въ другія м'вста Сибири. Причины такого нам'вренія. Случаи ухода переселенцевъ съ участковъ	134-147

Глава VII. Среднее хозяйство у переселенцевъ Томской губерніи. Объемъ средняго хозийства у переселенцевъ на родинъ, при водворении на участкахъ Томской губернии въ моментъ переписи. Отклоненія отъ среднихъ величинъ въ хозяйствахъ отдъльныхъ естественно-историческихъ районовъ и въ различныхъ группахъ населенія возрастныхъ и посфаныхъ. . 148 - 158Приложенія. 1. Кулундинская степь Барнаульскаго ужада и культурно-эко-159-206 номическій центръ ея село Славгородское 2. Свъдънія о переселенческихъ хозяйствахъ въ относитель-207 - 2483. Списокъ охваченныхъ подворнымъ изследованіемъ 1911-1912 г. г. переселенческихъ селеній, съ расположеніемъ ихъ по порядку въ отдельныхъ естественно-историческихъ 249 - 256. 4. Алфавитный списовъ охваченныхъ подворнымъ изследованіемъ 1911—1912 г.г. переселенческихъ селеній, съ указаніемъ принадлежности ихъ къ естественно-историческимъ районамъ, утвадамъ и волостямъ и съ обозначеніемъ формъ землевладънія въ селеніяхъ 257 - 2645. Списокъ волостей, входящихъ въ составъ отдъльныхъ естественно-историческихъ районовъ Томской губерніи (указа-265 - 2726. Статистическіе формуляры, по которымъ производилось подворное изследование хозяйствъ переселенцевъ въ Томскомъ районъ въ 1911-1912 г.г. а) Вопросы, включенные въ программу поселенныхъ опи-273 - 280281 б) Содержаніе потребительной карточки. в) Содержание исторической карточки 281 г) Образецъ подворной карточки.

заніемъ изследованныхъ местностей.

8. Схематическая карта Томской губ. съ показаніемъ естественно-историческихъ районовъ и данныхъ, характеризующихъ климатъ губ.

д) Образецъ санитарной карточки.

7. Схематическая карта Томской губ. съ пока-

Приложены

отдъльно въ-

конвертъ.

Введеніе.

Задачи и методъ изслъдованія въ связи съ основными факторами перессленческаго козяйства. Программа изслъдованія. Планъ разработки матеріаловъ. Организація и стоимость работъ. Главные выводы, къ которымъ приводитъ изслъдованіе. Результаты настоящаго изслъдованія, какъ отчетъ о дъятельности Томской районной переселенческой организаціи.

Въ 1911—1912 г.г. Переселенческимъ Управленіемъ, во исполненіе пожеланія Бюджетной Комиссіи Государственной Думы 3-го созыва, было предпринято статистико-экономическое изслъдованіе хозяйственнаго положенія переселенцевъ въ Сибири.

По плану, утвержденному Главнымъ Управленіемъ Землеустройствомъ и Земледѣліемъ, изслѣдованіе это было распространено на рядъ губерній Сибири Восточной и Западной, въ томъ числѣ и на губернію Томскую.

Общею цълью изслъдованія поставлено было выясненіе вопроса о современномъ экономическомъ положеніи переселенцевъ и о степени ихъ благосостоянія въ различныхъ полосахъ губерніи, по сравненію съ бывшимъ положеніемъ ихъ на родинъ.

Въ виду невозможности примънить при изслъдовании исчерпывающий методъ сплошного наблюденія, пришлось остановиться на одномъ изъ методовъ наблюденія частичнаго, или анкетнаго.

Изъ двухъ, возможныхъ, въ данномъ случав, видовъ анкетнаго метода:

а) типологическаго, или номологическаго и б) выборочнаго, или репрезентативнаго, предпочтение было отдано послъднему.

Методъ типологическій предполагаеть выборъ для наблюденія единичныхь явленій, признаваемыхъ типическими, въ томъ предположеніи, что, если мы станемъ наблюдать рядъ происходящихъ въ данной массъ явленій типическихъ, т. е. такихъ, которыя образуются подъвліяніемъ причинъ постояннаго характера воздъйствующихъ на всю массу, то, руководствуясь закономъ большихъ чиселъ, мы получаемъ право распространить выводы, добытые изъ наблюденія нъсколькихъ типическихъ случаевъ, на всю массу явленій.

Признавая теоретическую правильность этихъ соображеній, слѣдуетъ указать, что выборъ явленій дѣйствительно типическихъ дѣло въ высшей степени трудное. Чтобы устранить изъ вы-

бора элементъ субъективности, необходимо обосновать его на результатахъ хотя бы одной ранъе сдъланной сплошной переписи той же массы и на правильномъ учетъ тъхъ факторовъ, подъ вліяніемъ которыхъ складывается то или иное явленіе, каковыми факторами по отношенію къ экономическому положенію сельскаго населенія являются различныя условія природныя и культурно-экономическія (почва, климатъ, орошеніе, близость культурныхъ и экономическихъ центровъ, размъры надъловъ и т. п.).

Но сплошных переписей переселенческаго населенія еще не производилось; что же касается главнъйшихъ факторовъ развитія крестьянскаго хозяйства, то о нихъ падо сказать слъдующее.

Тамъ, гдв мы, какъ напр., въ крестьянской средв отдвльныхъ губерній Европейской Россіи, имфемъ дівло съ населеніемъ, какъ массой почти однородной по этнографическому составу, по традиціямъ и культурно-хозяйственнымъ навыкамъ; гдъ жизнь болъе или менъе отстоялась; гдъ она, хотя и развивается, но медленно и безъ большихъ скачковъ; гдъ въ процессъ ея развитія выступаютъ факторы болье или менье опредъленные, внимательному наблюдению въ своихъ соотношеніяхъ легко доступные; -- тамъ правильный учеть этихъ факторовъ и ихъ соотношеній, до нфкоторой степени, гарантируетъ объективность въ опредъленіи типическихъ случаевъ. Иначе дъло обстоить съ поселками переселенческими. По отношению къ нимъ перечисленные выше факторы природные и культурно-экономическіе далеко не исчерпывають собою сумму условій, вліяющихъ на развитіе селенія, какъ цълаго. Здъсь мы имъемъ еще сумму новыхъ факторовъ, каковы: капиталъ, привезенный на участокъ; связь съ родиной; давность поселенія на участків; различная приспособляемость къ новымъ условіямъ жизни; степень заселенности поселка; сожительство въ одномъ селеніи выходцевъ изъ разныхъгуберній, частолюдей разныхъ національностей, разной психологической складки, которые принесли съ собою различные культурно-хозяйственные навыки; и еще--цълый рядъ, трудно уловимыхъ, условій характера бытового и психологического, которыя, скрещиваясь въ различныя комбинаціи, оказывають вліяніе, иногда неожиданно мощное, на процессъ роста даннаго селенія, какъ цѣлаго. Мнѣ приходилось наблюдать сосъдніе переселенческіе поселки, положенные въ равныхъ экономическихъ и естественно историческихъ условіяхъ, изъ коихъ одинъ развивается и крынеть, а другой-хирьеть; но одинь заселень по преимуществу исконными хлъборобами, а другой-бывшими горнозаводскими рабочими съ Урада. И приходилось видъть поселокъ, изъ котораго первые поселенцы, подъ вліяніемъ неблагопріятныхъ предсказаній одной старухи, м'єстной в'єщуньи-прорицательницы, выселились, послѣ нѣсколькихъ лѣтъ жизни, въ другое мѣсто, покинувъ на старомъ мъстъ всъ постройки свои.

Вообще слъдуетъ сказать, что, даже послѣ 10—15 лътъ жизни въ Сибири, переселенческая масса настолько еще подвижна, нестройна въ частяхъ, настолько не отстаялась и такъ много таитъ въ себъ самыхъ разнообразныхъ, порою неожиданныхъ, возможностей, что говорить о явленіяхъ типическихъ въ ея средѣ—чрезвычайно трудно.

Но даже если бы мы и признали возможнымъ произвести правильный выборъ для наблюденія типичныхъ переселенческихъ поселковъ, то эту типичность ихъ, въ виду сложности условій, вліяющихъ на жизнь и развитіе переселенческихъ хозяйствъ, пришлось бы, при отсутствіи силошныхъ переписей, помимо данныхъ объективнаго характера, опереть еще на мнѣнія свѣдущихъ людей, достаточно культурныхъ, достаточно наблюдательныхъ и близко стоящихъ къ жизни данныхъ селеній, т. е. болѣе всего—на мнѣнія лицъ, завѣдующихъ переселенческими подрайонами, ибо только имъ открыты всѣ тайники жизни переселенческихъ поселковъ.

Эта была бы своего рода анкета по вопросу о типическихъ случанхъ для наблюденія. Но здёсь высказываются опасенія иныя: свёт дущіе люди являются въ то же время людьми заинтересованными*).

Всв эти соображенія заставили отдать предпочтеніе методу выборочному, или репрезентативному, **) который, обходя случай тппическіе, устраняеть вліяніе элемента субъективнаго и вводить въ выборку механическій принципь, въ расчеть, что, при случайномь, но достаточно большомь числь наблюдаемыхь случаевь, взятыхь въ опредъленномь соотпошеніи, въ разныхь частяхь изслъдуемой территоріи, мы неизбъжно встрътимся съ представителями какъ крайнихь, такъ и среднихь случаевь, которые, суммируясь, наиболье совершеннымь образомь могуть приблизить насъ къ дъйствительно среднимь величинамь.

Выборочный методъ, по своей логической обоснованности (ученіе о въроятности), практической доступности, по экономіи силъ и средствъ, какія возможны при его примъненіи,—въ послъднее время все болье и болье привлекаетъ вниманіе изслъдователей, какъ въ

COPHAVILLE

^{*)} Подобныя опасснія уже были высказаны А. А. Кауфманомъ въ печати: "Статистическое изслідованіе—говорить этотъ почтенный авторь—хорошая и необходимая вець, но организованное Lереселенческимъ відомствомъ описаніе "типичныхъ поселковъ" не даетъ рішительно никакихъ гарантій ітййствительной типичности иміжощаго получиться результата: выборъ типичныхъ случаєсь— діло въ высшей степени трудное и открывающее просторъ веяческимъ субъективнымъ взглядамъ и усмотрініямъ; и это въ особенности тогда, когда этотъ выборъ ділается лицами, опреділенно заинтересованными въ результатахъ предпринимаемаго изслідованія, какими, при всемъ уваженін къ ихъ личнымъ качествамъ, приходится признать зав'ядующихъ Переселенческими районами". ("Річь» № 295. 1911 г.).

^{**)} Неоднородность наблюдаемой массы является слабымъ мѣстомъ и при примѣненіи этого метода, но устраненіе субъективнаго элемента, понижающаго научныя достоинства наблюденія, составляеть въ немъ большую положительную сторону. Всобще же, думается, что при изслѣдованіи быта переселенцевъ, какъ и вообще экономики странъ, находящихся въ состояніи заселенія, необходимо, въ виду указанныхъ выше причинъ, примѣнять методъ наблюденія сплошного, исчерпывающата.

области теоретической, научной статистики, такъ и въ области статистики прикладной.

Вопросъ объ этомъ методъ былъ подвергнутъ обсужденію на Бернской, Петербургской, Будапештской и Берлинской сессіяхъ Между народнаго Статистическаго Института, при чемъ на послѣдней сессіи (въ 1903 г.), послѣ изслѣдованія вопроса въ особой комиссіи, была принята такая резолюція: "Признавая, что, при правильномъ примѣненіи, выборочный методъ въ извѣстныхъ случаяхъ можетъ дать точныя и детальныя наблюденія, результаты которыхъ, при соблюденіи извѣстныхъ предосторожностей, могутъ быть обобщаемы, Институтъ рекомендуетъ его примѣненіе, сбращая вниманіе па необходимость точнаго указанія тѣхъ условій, при которыхъ производится выборъ наблюдаемыхъ единицъ".

Основными требованіями, которыя предъявляются къ излѣдованію выборочнымъ методомъ, какъ онъ формулированъ Норвежскимъ статистикомъ Кіәромъ, впервые выдвинувшимъ его, являются слѣдующія:

- 1. Объектомъ выборочнаго метода наблюденія служить не непосредственно само цълое и не одна какая либо часть его, а пъкоторое число частей этого цълаго.
- 2. Число устанавливаемыхъ единицъ должно быть достаточно велико абсолютно и по отношенію къ изслъдуемому цълому.
- 3. Взаимное соотношеніе наблюдаемыхъ частей должно отражать на себъ картину цълаго.

Важность этого послъдняго момента Кіэромъ подчеркивается особенно сильно, и онъ находитъ, что усиъхъ приложенія выборочнаго метода зависить въ гораздо большей степени отъ соотношенія отдъльныхъ единицъ, чъмъ даже отъ числа ихъ.

Принимая во вниманіе пожеланіе Международнаго Статистическаго Института о томъ, чтобы основанія, принятыя для опредѣленія соотношенія между выборочными единицами, непремѣпно опубликовывались, переходимъ къ изложенію этихъ основаній, дабы открыть возможность для сужденія о степени приближенія полученныхъ результатовъ изслѣдованія къ дѣйствительности.

Переселенческое хозяйство въ Сибири складывается подъ вліяніемъ самыхъ разнородных факторовъ; но главивишими изъ нихъ являются слъдующіе:

- 1. Природныя особенности заселяемыхъ мъстностей.
- 2. Положение заселяемыхъ районовъ въ отношении къ рынкамъ сбыта.
- 3. Средства, съ которыми переселенцы начипають свое хозяйство на новыхъ мфстахъ.
 - 4. Число лътъ хозяйствованія на отведенныхъ надълахъ.
 - 5. Внутринадъльное землеустройство.

- 6. Степень близости переселенческихъ поселковъ къ селеніямъ старожиловъ.
 - 7. Положение переселенцевъ неприписанныхъ.

На основаніи общихъ данныхъ и данныхъ, имфющихся въ распоряженіи районной организаціи, представлялось возможнымъ опредълить отношеніе этихъ факторовъ къ хозяйству переселенцевъ Томской губерніи и на этомъ построить выборку единицъ для изслідованія.

Остановимся на этихъ соотношеліяхъ.

Въ отношении природныхъ особенностей, Томская губернія представляетъ собою комплексъ земель съ физико-географическими условіями самаго разнообразнаго типа. Въ ней встръчаемъ мы разные переходы, начиная отъ болотнаго урмана, до типичной степи, съ почвами самаго разнообразнаго характера.

Въ общемъ губернію, съ приблизительной точностью, можно раздѣлить на слѣдующіе шесть отдѣльныхъ естественно-историческихъ районовъ.

I. Таежный вивземлед вльческій, гдв преобладають почвы подзолистыя, супесчаныя и болотныя (пухляки).

II. Таежный земледъльческій, гдъ преобладають подзолы, лъсные суглинки и почвы болотныя.

III. Переходный отъ тайги къ лѣсо-степи, гдѣ преобладаютъ почвы лугово-лѣсныя, перегнойно-карбонатныя, подзолистыя и суглинистый черноземъ съ большимъ 0/0 содержаніемъ гумуса.

IV. Л'то-степной, гдъ преобладають почвы карбонатно-луговыя и черноземныя.

V. Степной, гдв преобладаеть южный черноземъ и черноземъ; при чемъ, въ составв степного района слъдуеть выдвлить западную и юго-западную его части (степи Кулундинская и Бельагачская), т. к. эту мъстность, лишенную лъсной растительности и поверхностныхъ проточныхъ водъ, гдв преобладаютъ почвы каштановыя съ малымъ об содержаніемъ гумуса, нъкоторые авторы (Выдринъ и Ростовскій) называютъ пустынно-степной.

и VI. Горный и Горно-таежный, гдъ преобладають почвы подзолистыя по каменистому грунту*).

Статистическія изслідованія были направлены на выясненіе экономическаго положенія переселенцевь, водворенныхь вь районахь степномь, лівсо-степномь, переходномь отъ тайги къ лівсо-степи и таежномь, т. е. въ тіхь полосахь, которыя являются наиболіве характерными для колонизуемой части Томской губерній и наиболіве показательными для оцінки колонизаціонныхь работь Томской Переселенческой организацій, за время ея существовивія—съ 1906 года.

^{*)} На приложенной къ настоящему выпуску картъ VI району дана такая характеристика: "горно-таежный и горный, гдъ преобладаютъ почвы скелетно-каменистыя"; эта, нъсколько неточная, характеристика должна быть исправлена въ соотвътствін сътекстомъ.

Степной районъ губернін въ изслѣдованін представленъ въ Каинскомъ уѣздѣ—южной частью Барабы и въ Барнаульскомъ— сѣверной частью Кулундинской степи.

Эти части Томской губерніи представляєть собою, по гипсометрическимь даннымь, наиболье низкую мыстность вы западной половинь ея, сы замкнутыми бассейнами водь, почти лишенную водь поверх ностныхь-проточныхь, сы довольно рызкими колебаніями климатическихь условій. Что касается древесной растительности, то она встрычается здысь чрезвычайно рыдко, вы виды небольшихь березовыхъ колковы и кустарниковы; количество десятинь, занятыхы вы изслыдованной части этой мыстности такими колками и кустарникомь, по отношенію кы общей площади надыльной земли, вы моменты отвода переселенческихы участковь, было равно 3,040/о, а вы настоящее время оно составляєть только 0,20/о общей надыльной площади.

Въ степной части Томской губерніи изслѣдованіемъ охвачены: въ Каннскомъ уѣздѣ 32 поселка Юдинской и Купинской волостей, образованія 1894—1908 г.г., съ 2833 хозяйствами; въ Барнаульскомъ уѣздѣ—79 поселковъ Славгородской, Орловской, Подсосновской, Ново-Романовской и Богословской волостей, образованія 1907—1908 г.г., съ 3280 хозяйствами; при чемъ, въ волостяхъ Юдинской и Купинской взята группа смежныхъ поселковъ; волости Орловская, Подсосновская и Ново-Романовская взяты цѣликомъ, а въ волостяхъ Славгородской и Богословской—сѣверныя ихъ половины.

Такимъ образомъ, вст изслъдованные въ степной мъстности поселки положены въ одной непрерывной полост, протянувшейся отъ озера Чаны приблизительно на 300 верстъ въ югъ—юго-восточномъ направленіи.

Къ свверу и къ свверо-востоку отъ оз. Чаны степной районъ переходить въ лъсо-степной. Районъ этотъ характеризуется волнистымъ рельефомъ мъстности; что касается орошенія, то къ западу отъ озера Чаны мы не имъемъ открытыхъ проточныхъ водъ, а къ востоку онъ имъются уже въ достаточномъ количествъ, при чемъ здъсь довольно часто встръчаются болота и займища. Древесная растительность здъсь встръчается чаще, нежели въ степи;—такъ, въ изслъдованной части этой мъстности площадь съ лъсными насажденіями составляла, къ моменту отвода переселенческихъ участковъ, 12,25%, а къ моменту изслъдованія—1,6% общаго количества надъльной земли.

Въ лѣсо-степной части Каинскаго уѣзда изслѣдованіями охвачено 18 поселковъ Казаткульской волости, образованія 1894—1907 г.г., съ 1972 хозяйствами и 17 поселковъ Каргатской волости, сбразованія 1894—1899 г.г., съ 1383 хозяйствами.

Изслъдованные въ лъсо-степной части поселки положены въ двухъ массивахъ.

Районъ Переходный отъ тайги къ лѣсо-степи находится въ уѣздахъ Томскомъ и Маріинскомъ.

Въ Томскомъ увздв онъ занимаетъ пространства между ръками Шегаркой, Обью, Томью и Яей и представляетъ собою переходъ отъ таежныхъ пространствъ съвера Томскаго уъзда къ пространствамъ лъсо-степнымъ увздовъ Томскаго и Барнаульскаго и степнымъ уъзда Кузнецкаго; въ уъздъ же Маріинскомъ онъ тянется неширокой полосой вдоль линіи жел. дороги, вплоть до границы съ Енисейскей губерніей, переходя на съверъ въ мъстности таежныя, а на югъ—въ мъстности горно-таежныя.

Такимъ образомъ, Маріинская часть Переходнаго района нѣсколько отличается отъ Томской части его.

Томская часть этого района представляеть собою переходь отъ тайги къ лъсо-степи въ пространственномъ отношеніи; въ Маріинскомъ же увздъ эта мѣстность являеть собою переходъ отъ тайги къ лъсо-степи не въ отношеніи пространства, а въ отношеніи времени, какъ результать постепенно совершающагося процесса обезлъсенія тайги и приданія ей вида мъстности, приближающаго ее къ лъсо-степи.

Въ общемъ же всв эти мъстности можно охарактизировать какъ площади, достаточно открытыя, орошаемыя въ обиліи проточными водами, равномѣрно распредѣленными, съ почвами лугово-лъсными, перегнойно-карбонатными, подзолистыми и суглинистыми разныхъ оттънковъ, мъстами переходящими въ мощный черноземъ. Что касается количества лъса, то покрытыя древесною растительностью и кустарниками площади въ районъ изслъдованныхъ въ этихъ мъстностяхъ селеній составляли, къ моменту образованія участковъ, 23,15% общей площади надъльной земли, а къ моменту изслъдованія— 9,0% ея.

Въ районъ Переходномъ отт. тайги къ лъсо-степи, изслъдованы слъдующія части: въ Томскомъ уъздъ (между р.р. Томью и Обью) 81 поселокъ, образованія 1907—1908 г.г.. съ 4309 хозяйствами въ трехъ смежныхъ волостяхъ—Алексъевской, Ояшенской и Кайлинской, при чемъ, въ этихъ волостяхъ переселенческіе поселки взяты всъ сплошь; въ Маріинскомъ уъздъ—10 смежныхъ поселковъ, образованія 1891—1907 г.г., съ 1656 хозяйствами, въ волостяхъ—Тюменевской и Мало-Песчанской (между линіей жельзной дороги и р. р. Кіей и Чулымомъ) и 10 смежныхъ поселковъ, съ 585 хозяйствами, въ волостяхъ—Тюхтетской, Боготольской и Красноръченской (къ съверу отъ станціи Боготоль); при чемъ послъдніе 10 поселковъ образованы въ 1886 г., т. е. 25 лътъ тому назадъ, при самомъ началъ работъ Западно-Сибирскаго отряда, и представляютъ собою, такъ сказать, групту юбилейныхъ переселенческихъ поселковъ въ Томской губервіи.

Таежный земледъльческій районь представляеть собою лъсистуюравнину, изобилующую влажными, а неръдко и болотистыми площадями; такія плоскія поверхности встръчаются здъсь на ряду съ весьма пригодными для сельско-хозяйственной культуры "еланями" и "увалами", тянущимися вдоль многочисленныхъ ръчекъ и логовъ. Климатьэтого района, оставаясь континентальнымъ, не представляетъ, однако, столь ръзкихъ переходовъ, какъ это наблюдается въ степной области; но надо отмътить здъсь обиліе влаги, которое часто вредитъ культуръ хлъбовъ.

Въ районъ таежномъ изслъдованіемъ охвачено 44 смежныхъ поселка Ново-Кусковской и Зыряновской волостей, образованія 1889— 1908 г.г., съ 2802 хозяйствами.

Проценть лѣсопокрытыхъ площадей въ изслѣдованныхъ м†стностяхъ таежнаго района, по отношенію къ общей площади надъла, въ моментъ образованія участковъ, былъ равенъ 41,36, а въ моментъ изслѣдованія—26,9.

Изъ сказаннаго выясняется, что для изслѣдованія*) переселенческихъ хозяйствъ въ Томской губернін была взята полоса, которая, начинаясь около линіи желѣзной дороги у ст. Татарскъ, тянется въ юго-восточномъ направленіи черезъ лѣсо-степную и степную части Каинскаго уѣзда и продолжается, не разрываясь, въ степной части уѣзда Барнаульскаго; затѣмъ, минуя сторожилыя селенія по обѣ стороны рѣки Оби, она заканчивается группой переселенческихъ поселковъ, между р.р. Обью и Томью, въ мѣстностяхъ переходныхъ отъ тайги къ лѣсо-степи Томскаго уѣзда. Здѣсь полоса изслѣдованныхъ селеній примыкаетъ опять къ линіи желѣзной дороги.

Съ цълью представить лѣсо степь заболоченную, въ восточной части Каинскаго уъзда взята полоса, начинающаяся около линіи жельзной дороги у ст. Каргать, являющейся для этого района рынкомъ сбыта, и идущая далъе на югъ—до границы старожилыхъ земель. Затъмъ, въ уъздъ Маріинскомъ взята полоса, имъющая начало около линіи желъзной дороги у ст. Берикульской и охватывающая мъстности переходныя отъ тайги къ лъсо степи, а также мъстности таежныя, ***) до самыхъ съверныхъ границъ колонизаціи.

Наконецъ, отъ стан. Боготолъ и далъе на съверъ, въ томъ же

**) Зд'ясь изследованныя таежныя м'ястности Маріинскаго удзда примыкають съ Запада къ изследованнымъ таежнымъ м'ястностямъ удзда Томскаго.

^{*)} Такимъ образомъ, въ изслъдовани вовсе не представлены внъземледъльческий таежный, а также горный и горно-таежный районы, гдв переселенцевъ мало и гдъ селиться они начали только въ послъдние годы. Затъмъ, изъ отдъльныхъ частей другихъ районовъ не представлены: таежная часть Баинскаго уъзда, южная ноловина Кулундинской степи и степная часть Змънногорскаго уъзда (Бельагачская стень); эти послъдния мъстности было намъчено изслъдовать во вторую очередь (въ 1912 г.), но Переселенческимъ Управлениемъ изъ плана работъ онъ были изключены, какъ мъстности, не имъющия значительныхъ отличий отъ другихъ мъстностей тъхъ же районовъ, подвергнутыхъ изслъдованию въ 1-10 очередь.

увздв Маріинскомъ, взята небольшая полоса наиболю старыхъ участковъ, положенныхъ въ районю переходномъ отъ тайги къ люсостепи*).

Такимъ образомъ, въ основу выборки былъ положенъ принципъ территоріальной смежности переселенческихъ поселковъ въ опредъленной полосъ; полоса эта примыкая однимъ концомъ къ обслуживающему данный районъ рынку сбыта, постепенно удаляется отъ него. до скрещиванія съ м'юстностями, входящими въ сферу вліянія уже другихъ рынковъ, или-до границъ съ мфстностями. незаселенными, либо лежащими въ иной, по природнымъ условіямъ, полосъ. Внутри каждой изъ такихъ полосъ, всв переселенческія селенія брались подъ рядъ, при чемъ такъ, что рядъ изследованныхъ поселковъ въ своей совокупности представляеть собою или всю волость цёликомъ или значительную часть ея. Введеніе такого механическаго принципа обусловливалось предположениемь, что на более общирной территорін той или другой м'юстности есть в'юроятность встр'ютить разныя переходныя степени обезпеченности переселенцевъ, разныя причины, обусловливающія ту или иную высоту развитія хозяйствъ, и вообще такія комбинаціи разныхъ случаевъ, которые, суммируясь, приближають насъ къ дъйствительно среднимъ величинамъ.

Такимъ образомъ, въ восьми массивахъ, составляющихъ четыре различныхъ, по природнымъ условіямъ, полосы Томской губерніи, изслъдовано слъдующее количество переселенческихъ селеній и переселенческихъ семействъ:

Районы:	Колич. селеній.	Колич. семействъ.
I. Степной (увады Каинскій		
и Барнаульскій)	111	6113
II. Лъсо-степной (уъздъ Ка-		
инскій)	35	3355
III. Переходный отъ тайги къ		
лъсо-степи (уъзды Том		
скій и Маріинскій)	101	6502
IV. Таежный (увзды Томскій		0.000
и Маріинскій)	44	2802
Всего по губерніи.	291	18772**)

^{*)} Всё охваченныя изслёдованіемъ мѣстности подробно нанесены на карту Томской губерніи, которая будетъ приложена къ одному изъ слёдующихъ выпусковъ настоящаго изданія.

^{**)} Кромъ того, въ тотъ же періодъ (1911—1912 г.г.) въ тѣхъ же районахъ подвергнута изслъдованію группа старожилыхъ селеній, въ которыхъ около 50% составляютъ переселенцы, приселившіеся къ старожиламъ по пріемнымъ приговорамъ. Всего зарегистрировано переселенцевъ этой категоріи, вмъстъ со старожилами, 6024 хозяйства. Разработка данныхъ этого изслъдованія въ настоящее время заканчивается въ Статистическимъ Отдълъ Томской Переселенческой организаціи. Результалы будутъ опубликованы позже.

Итакъ, первое изъ основныхъ требованій, которыя предъявляются къ изслъдованію выборочнымъ методомъ, т. е. требованіе, чтобы объектомъ наблюденія служила не одна какая-нибудь часть цълаго, а нъкоторое число частей этого цълаго,—при выборкъ соблюдено.

Вторымъ требованіемъ выборочнаго метода является слѣдующее: число изслѣдуемыхъ единицъ должно быть достаточно велико какъ абсолютно, такъ и по отношенію къ цѣлому.

Работа Переселенческаго въдомства въ Томской губерніи къ моменту изслъдованія опредълилась слъдующими данными.

Со времени образованія Западно-Сибирскаго переселенческаго отряда и до 1 января 1911 г. было образовано 3312 участковъ, расчитанныхъ на 428299 душевыхъ долей, съ общей площадью въ 7292892 десятины и водворено на этихъ участкахъ 93793 семьи съ 282345 душами мужского пола.

Подвергнуто же изслѣдованію 277 участковъ (селеній 291), расчитанныхъ на 60616 долей, съ общею площадью въ 991900 десятинъ земли, на которыхъ водворено 18.488 *) семей съ 51667 душами мужского пола (по переписи число душъ мужского пола оказалось уже равнымъ 60375).

Эти данныя находятся въ слъдующихъ процентныхъ соотношеніяхъ съ общими данными.

Количество изслъдованныхъ участковъ составляетъ—8,9°/о общаго числа ихъ.

Илощадь, подвергнутой изслъдованію, надъльной земли составляеть 13,7% общей илощади, поступившей въ отводъ подъ переселенческіе участки.

Количество долей, припадлежащихъ изслъдованнымъ участкамъ, составляетъ 14,1% общаго количества долей.

Количество изслѣдованныхъ водворенныхъ семей и водворенныхъ душъ мужского пола составляетъ $19^{0}/_{0}$ общаго числа ихъ.

Приведенныя данныя показывають, что для изслѣдованія было взято количество единиць достаточно большое какъ абсолютно, такъ и въ отношеніи къ цѣлому.

Третьимъ условіемъ выборочнаго метода является слѣдующее: взаимное соотношеніе наблюдаемыхъ частей должно отражать картину цѣлаго.

Такъ какъ часть переселенческихъ надъловъ занята не фактическимъ водвореніемъ переселенцевъ на участкахъ, а только зачисленіемъ долей за ходоками, при чемъ количество зачисленныхъ долей далеко не равномърно распредъляется по отдъльнымъ районамъ, то, при установленіи взаимнаго соотношенія изслъдуемыхъ частей, за единицу исчисленія было признано болье правильнымъ взять водворенную переселенческую семью.

^{*)} Неприписные въ эту сумму не включены.

Въ различныхъ, по природнымъ условіямъ, мѣстностяхъ количество семей для изслѣдованія было взято, какъ видно изъ приводимыхъ ниже данныхъ, въ такомъ соотношеніи съ общимъ количествомъ семей въ этихъ районахъ, которое весьма близко къ среднему соотношенію ихъ по губерніи.

РАЙОНЫ.	Всего водво- рено семей по 1 января 1911 года.	Изслъдовано семей.	0/о числи се- мей изслъдо- ванных, къ числу семей водворенныхъ
Степной Л'всо-степной. Переходный . Таежный	32484 15207 29083 14573	6113 3355 6502 2802	$19^{0}/_{0}$ $22^{0}/_{0}$ $22^{0}/_{0}$ $19^{0}/_{0}$
Всего по губерніи.	91347*)	18772	200/0

Вторымъ факторомъ развитія переселенческихъ хозяйствъ выше мы назвали близость къ заселяемымъ районамъ рынковъ сбыта.

Въ этомъ отношеніи колонизуемая часть Томской губерніи находится въ следующихъ условіяхъ.

Мъстности Лъсо-степныя Каипскаго увзда и Переходныя отъ тайги къ лъсо-степи въ увздахъ Каинскомъ, Томскомъ и Маріинскомъ проръзываются линіей жельзной дороги; наиболье удаленными отъ станцій ж. д. являются участки, въ той и другой полосъ, положенные въ разстояніи на 60—90 вер. отъ жельзнодорожной линіи.

Кромѣ того, для мѣстностей Переходныхъ отъ тайги къ лѣсо-степи въ Томскомъ уѣздѣ важное значеніе имѣетъ близость судоходныхъ рѣкъ Оби и Томи, между бассейнами которыхъ эти мѣстности положены; а для Маріинскаго уѣзда пѣкоторое значеніе въ этомъ отношеніи имѣетъ сплавная рѣка Чулымъ

Въ менъе благопріятныхъ условіяхъ, по отношенію къ рынкамъ сбыта, находятся районы Степной и Таежный.

Переселенческіе поселки Степного района въ Каинскомъ увадв положены на разстояніи 56—240 версть, а въ Барнаульскомъ—185—300 версть отъ линіи желвзной дороги; поселки района Таежняго, какъ въ Томскомъ, такъ и въ Маріинскомъ увздахъ, отстоятъ отъ станціи ж. дор. на 90—190 версть. Но наибольшая дальность разстояній пе-

CICHIGIS ANY EXTREME

^{*)} Здѣсь, ради большей точности, исключены 2446 семей, водворившихся въ урманной и горной полосахъ Томской губерніи въ послъдніе годы.

реселенческихъ участковъ Степного района отъ линіи желѣзной дороги умѣряется (правда немного) сосѣдствомъ двухъ, наиболѣе значительныхъ въ Западной Сибири, рѣкъ: Оби и Иртыша, пристани которыхъ—Павлодаръ (на Иртышѣ) и Камень (на Оби) сокращаютъ разстояніе до рынковъ сбыта для наиболѣе удаленныхъ отъ линіи желѣзной дороги переселенческихъ поселковъ Барнаульскаго уѣзда до 160—180 верстъ.

Для Таежной части Томской губерніи на сфверф Томскаго и Маріинскаго уфздовъ рынки сбыта пфсколько приближаются къ переселенческимъ участкамъ рфками Чулымомъ и Обью.

Удаленность рынковь отъ переселенческихъ участковъ Степного и Таежнаго районовъ неблагопріятно отражается на развитін хлѣбо-пашества и лѣсного хозяйства; высокіе накладные расходы по провозу до ближашей станціи желѣзной дороги или рѣчной пристани обезцѣниваютъ хлѣбъ и лѣсъ; приходится продовать ихъ по такимъ цѣнамъ, которыя иногда не даютъ возможности окупить расходы по обработкѣ или производству.

Отсутствіе широкаго и доходнаго сбыта сокращаєть оборотныя средства въ хозяйствъ и неизбъжно задерживаеть дальнъйшее развитіе его въ этихъ, въ общемъ, привольныхъ и богатыхъ мъстностяхъ*).

Переходя теперь къ основаніямъ выборки поселковъ для изслъдовапія, въ связи съ близостью рынковъ сбыта, слъдуетъ сказать, что всъ изслъдованные поселки районовъ Степного и Лъсо-степного (за исключеніемъ поселковъ Каргатской волости) положены въ одной полосъ, протянувшейся въюго-восточномъ направленіи отъ ст. Татарскъ, черезъ весь Каинскій уъздъ и западную часть уъзда Барнаульскаго, въ направленіи къ ръкъ Оби.

Уже это описаніе изслідованной полосы даеть возможность заключить, что въ ней мы встрівчаемся съ самыми разнообразными разстояніями отъ поселковъ до линіи желівной дороги, начиная отъ поселковъ, почти примыкающихъ къ ней, и до поселковъ, положенныхъ въ разстояніи отъ нея до 300 версть, гді неблагопріятное значеніе такой дальности уже уміряется все сокращающимся разстояніемъ до рынковъ сбыта, положенныхъ у пристаней судоходныхъ ріжь Оби и Иртыша. Въ Каргатской волости, Каинскаго увзда поселки для изслідованія взяты, начиная отъ линіи желівной дороги и до границы земель старожильческаго земленользованія, съ максимальнымъ разстояніемъ отъ станціи ж. д. въ 25 версть.

Въ районъ Переходномъ отъ тайги къ лъсо степи, какъ въ Томскомъ, такъ и въ Маріинскомъ уъздахъ, взяты поселки также въ

^{*)} Осуществление выдвинутыхъ Переселенческимъ Управлениемъ проэктовъ постройки желъзнодорожныхъ путей Татарскъ—Славгородъ и Чулымъ—Ижморская (или Чулымъ—Томскъ) въ корнъ должны измънить экономическое положение этихъ районовъ.

разныхъ разстояніяхъ отъ линіи жельзной дороги, начиная отъ 3 и до 90 верстъ.

Въ Таежной части поселки взяты отъ наиболѣе близко расположенныхъ къ линіи желѣзной дороги (90 верстъ) и далѣе на сѣверъ, до самыхъ крайнихъ прелѣловъ колонизаціи въ этомъ районѣ (группа такъ наз. "Зимовскихъ" участковъ при рѣкѣ Чичка-Юлъ).

Если распредълить всѣ изслѣдованные поселки по дальности разстоянія отъ линіи желѣзной дороги на двѣ группы: на группу поселковъ, положенныхъ въ разстояніи 0—100*) верстъ, и на группу поселковъ, положенныхъ въ разстояніи 100—300 верстъ, то въ первой группѣ будетъ 144 поселка, а во второй 147, т. е. соотношеніе вполнѣ равномѣрное.

Третьимъ изъ основныхъ факторовъ развитія переселенческихъ хозяйствъ мы назвали запасъ денежныхъ средствъ, привезенныхъ переселенцами на участокъ; но учесть апріорно значеніе этого фактора нътъ никакой возможности.

Что касается четвертаго фактера— давности поселенія на участкахъ, то по отношенію къ нему, при выборкъ, какъ видно изъ слъдующей таблицы, была соблюдена—пропорціональность частей.

Давность поселенія.	Всего водворено семей въ изслъдованныхъ районахъ.	Изследо- вано семей, поселив- шихся въ техъ же районахъ.	6/о числ. хоз изслёдован ныхъ къ числу хоз. водворен- ныхъ.
Менње трехъ лътъ	28587	5281	18º/o
Три года назадъ **).	19740	4670	$24^{0}/_{0}$
Свише З-хъ лётъ назадч	43020	8538	200/0
Итого	91347	18488 ***)	200/0

Небольшія отклоненія процентныхъ отношеній въ отдёльныхъ районахъ и группахъ оть соотношеній среднихъ по губерніи, въ при-

^{*) 100—}верстное разстояніе до станцін желізной дороги, какъ рынка сбыта, въ Сибири можно считать крайнимъ; свыше этого преділа разстояніе до желізной дороги для мізстнаго производства теряеть значеніе.

^{**)} Три года, какъ показаль рядъ предыдущихъ изслъдованій, необходимы переселенцу для того, чтобы поставить свое хозяйство на почву болье или менье крыпкую; по этой причинь черезъ три года посль водворенія прекращается нормальная выдача ссудъ переселенцамь.

^{***)} Не приписанные пересэленцы въ группировку не вошли.

веденныхъ выше данныхъ, находить свое объяснение въ томъ, что, прирегистраціи, въ отдёльныхъ районахъ оказалось переселенческихъ семей, вслёдствіе раздёловъ, н'ясколько больше, чёмъ числилось ихъ по спискамъ.

Разсмотримъ теперь соотпошение изслъдованныхъ селений въ связи съ пятымъ факторомъ развития переселенческаго хозяйства въ Сибири—внутринадъльнымъ землеустройствомъ.

Наплывъ переселенцевъ за послъдніе годы и работы поземельноустроительныхъ партій ръзко видоизмънили издавна установившіяся въ Сибири формы землепользованія. Былой земельный просторъ въ заселенной части губерніи, при условіяхъ котораго создавались здѣсь заимочно-захватное хозяйство и переложная система полеводства, исчезъ; поставленное въ болѣе тѣсныя рамки, населеніе увидѣло себя вынужденнымъ перейти къ болѣе интенсивнымъ формамъ хозяйства и сознало потребность опредѣлить точнѣе границы своего землепользованія внутри надѣловъ.

Неодновременное осъданіе новоселовъ на отведенныхъ имъ надълахъ и различные культурно-хозяйственные навыки, вывезенные ими изъ разныхъ губерпій, вмѣстѣ съ уменьшеніемъ площади свободныхъ земель, создавали крайне запутанныя и неустойчивыя формы землепользованія.

Первые поселенцы, водворенные на свободномъ участкъ, обычно выбирали себъ для пашни и покоса лучшія наиболье плодородныя, наиболье близкія къ поселку, а въ таежныхъ участкахъ—и наиболье свободныя отъ льсной растительности мьста; пришедшіе же позже были вынуждены довольствоваться мьстами худшими. Съ другой стороны, не рьдки и такіе случаи, когда первые поселенцы упорнымъ трудомъ расчищали себъ тайгу или распахивали цълину, а нослъдующіе присельщики, составляя на сходъ большинство, претендовали на полученіе подъ пашню нькоторой доли расчищенной другими тайги или поднятой цълины. Рядомъ съ этимъ замьчались вообще неравномърное распредъленіе угодій, расхищеніе льсныхъ богатствъ и т. и. ненормальныя явленія, которыя задерживали улучшеніе хозяйствъ, подрывали благосостояніе сельскаго населенія и вызывали многочисленные раздоры, споры и несогласія въжизни переселенческихъ селеній.

Такъ стала назръвать потребность во внутринадъльномъ размежеваніи.

Размежеваніе это началось по почину самого населенія. Но Переселенческое Управленіе пришло населенію на помощь выдачей ссудъ на размежеваніе и установленіемъ наблюденія за работами частныхъ землемъровъ.

При выборкъ селеній для изслъдованія было обращено вниманіе на то, чтобы селенія, гдъ межеваніе внутри надъловъ произведено, и

селенія, гдѣ оно еще не произведено, были представлены, по возможности, пропорціонально. И дѣйствительно, изслѣдованію подвергнуто 150 селеній съ общей надѣльной площадью въ 462.563 десятины, гдѣ размежеваніе произведено (пли производится), и 141 селеніе съ общей площадью надѣльной земли въ 527.337 десятинъ, гдѣ размежеваніе еще пе произведено.

Шестымъ факторомъ развитія переселенческаго хозяйства выше мы назвали близость переселенческихъ поселковъ къ селеніямъ старожиловъ.

И въ этомъ отношеніи были взяты, приблизительно въ равныхъ частяхъ: съ одной стороны, поселки, положенные въ сплошныхъ переселенческихъ массивахъ, каковы—южная, степная часть Каинскаго увзда, Кулундинская спепь и Зачулымье (139 поселковъ); а съ другой стороны—поселки, надълы которыхъ отведены на отръзкахъ, полученныхъ отъ землеустройства старожиловъ или вблизи старожилыхъ селеній (152 поселка), каковы поселки въ лъсо-степи Канискаго увзда, умфренно лъсномъ районъ Томскаго и Маріинскаго увздовъ и отчасти въ таежномъ районъ Томскаго увзда (поселки на лъвомъ берегу р. Чулыма).

Послъднимъ факторомъ развитія переселенческаго хозяйства выше мы назвали положеніе неприписныхъ переселенцевъ, или, такъ называемыхъ, "самовольцевъ". Прибывшіе, безъ установленныхъ документовъ, переселенцы этой категоріи разселяются въ селеніяхъ старожильческихъ и переселенческихъ, не получая земельныхъ надѣловъ, и живутъ здѣсь въ качествѣ то полѣтовщиковъ, то мелкихъ арендаторовъ; иные изъ нихъ разселяются на квартирахъ, другіе получаютъ отъ общества согласіе на занятіе усадебъ. Не имѣя прочной осѣдлости, многіе изъ "самовольцевъ" проживаютъ тѣ наличныя небольшія сбереженія, которыя они привезли съ собою изъ Европейской Россіи; а потомъ, когда положеніе ихъ измѣняется и ихъ водворяютъ на участкахъ, они, не имѣя достаточныхъ на первоначальное обзаведеніе средствъ, долго еще не могутъ окрѣпнуть.

Такимъ образомъ, на общее положение благосостояния того или другого поселка несомитенно вличетъ то обстоятельство, какое колиличество въ немъ проживаетъ "самовольцевъ" въ настоящее время и какое количество ихъ жило здъсь раньше, перейдя впослъдстви въ категорію приписныхъ.

Установить при выборкъ селеній для изслъдованія правильное соотношеніе ихъ по этому признаку было чрезвычайно трудно и потому вліяніе даннаго фактора съ опредъленною ясностію въ изслъдованіи не учтено.

Переходя теперь къ выясненію вопроса о программі и планів изслідованія, слідуеть сказать, что изслідованіе въ переселенческихъ поселкахъ Томскої губ. въ 1911—1912 г.г. производилось по-

дворное, по-программъ, значительно расширенной, въ сравнении съ программой, выработанной Переселенческимъ Управлениемъ для изслъдования поселковъ въ другихъ районахъ*). Программа, принятая въ другихъ районахъ, дополнена была для Томской губ. слъдующими свъдъниями: а) трудоспособность наличнаго населения; б) рождаемость и смертность на участкъ и смертность въ пути; в) пополнение недостачи своего хлъба; г) внъусадебныя постройки (такъ называемыя "заимки"), какъ показатель благосостояния; д) промысловый инвептарь; е) количественный учетъ расчистки и поднятия цълины; ж) главный источникъ существования на родинъ.

Кромъ того, многіе изъ вопросовъ, принятыхъ программой другихъ районовъ, были развиты болъе широко.

Подворное изслъдованіе сопровождалось составленіемъ поселенныхъ описаній; при чемъ, программа такихъ описаній, выработанная Переселенческимъ Управленіемъ, была расширена нъкоторой деталировкой вопросовъ о водоснабженіи, о внутринадъльномъ размежеваніи и включеніемъ въ нее данныхъ, характернзующихъ географію, орографію и климатъ изслъдованныхъ мъстностей.

Расширеніе программы диктовалось, съ одной стороны, необходимостью включить въ изслъдованіе пъкоторые вопросы, имъющіе мъстное значеніе, а съ другой, со ображеніями методологическаго свойства, такъ какъ подробная программа, углубляя изслъдованіе, открываетъ возможность провести широко при опросъ систему контроля внъшняго и, главнымъ образомъ, внутренняго, и тъмъ обезпечиваетъ работъ результаты наиболье удовлетворительные.

Что касается бюджетныхъ изслъдованій, то таковыхъ, въ собственномъ смыслъ, произведено не было. Въ условіяхъ жизни переселенцевь, какъ мы уже отмътили выше, есть много факторовъ, чрезвычайно затрудняющихъ выборъ типическихъ случаевъ, какіе требуются для монографическаго бюджетнаго описанія. При томъ разнообразіи и перекрещивающемся вліянін экономическихъ и бытовыхъ условій, какое приходится встръчать въ переселенческой средъ, было бы трудно произвести правильный выборъ типичныхъ хозяйствъ, а, при разработкъ матеріаловъ, при небольшомъ числъ случаевъ, было бы

^{*)} Программа другихъ районовъ приведена въ "Сборникъ статистическихъ свъдъній объ экономическомъ положеніи переселенцевъ въ Сибири", издан. подъ редакціей В. К. Кузнецова. СПБ. 1912 г. вып. I—IV; расширенная программа, принятая для Томской губерніи, приложена въ концѣ настоящаго сборника. Отмѣченное выше расширеніе программы, въ количественномъ отношеніи, выразилось увеличеніемъ числа опросныхъ рубрикъ въ подворной карточкѣ съ 180 (программа другихъ районовъ) до 408 (программа Томскаго района).

еще болъе трудно учесть, вліянію какого именно фактора слъдуеть приписать то или иное благосостояніе даннаго хозяйства.

Избъжать этихъ затрудненій возможно было бы только при большомъ числъ случаевъ, но монографическія бюджетныя изслъдованія въ собственномъ смыслъ, при своей обширной программъ, исключають возможность массоваго примъпеція ихъ.

Въ виду этихъ соображеній, было рѣшено сократить бюджетную программу исключеніемъ изъ нее деталей и примѣнить ее на возможно большемъ числѣ случаевъ. Съ этою цѣлью въ подворную карточку была включена бюджетная часть, со слѣдующей программой:

а) детально учтенный капиталь, вырученный оть ликвидаціи имущества на родинь; б) денежные расходы передь вывздомь съ родины и въ пути; в) капиталь, привезенный на участокь; г) капиталь, заработанный въ Сибири до водворенія; д) капиталь, вложенный въ козяйство (приходная и расходная части); е) стоимость наличнаго имущества; ж) денежная задолженность хозяйствь; з) полный денежный приходь за посльдній годь; и) главньйшія статьи расхода за посльдній годь. Изъ натуральной части бюджета въ программі учтень полевой урожай за бюджетный годь и его потребленіе (за вычетомь проданнаго и съ учетомь прикупленнаго).

Программу подворнаго изслѣдованія, расширенную включеніемъ въ нее данныхъ бюджетнаго характера, первоначально предполагалось примѣнить ко всѣмъ хозяйствамъ; и въ нѣкоторыхъ районахъ (Восточно-Каннскій, Южпо-Каннскій и Купинскій) были изслѣдованы по этой программѣ всѣ поселки; но недостатокъ времени и средствъ заставили въ дальнѣйшемъ сократить примѣненіе подробной программы, оставивъ ее только для 50% изслѣдуемыхъ поселковъ.

Въ результатъ, изслъдованными по полной программъ оказались 14.237 хозяйствъ, т. е. 75% общаго числа ихъ.

Въ дополнение къ бюджетной программъ, въ каждомъ поселкъ анкетнымъ способомъ (черезъ 20-е хозяйство) устанавливались пормы потребления главнъйшихъ продуктовъ въ крестьянскомъ хозяйствъ.

Въ исторіи развитія переселенческихъ хозяйствъ, послѣ такихъ потрясеній порядка не только экономическаго, но и психологическаго, какъ ликвидація имущества на родинѣ и выселеніе въ Сибирь, при сожительствѣ или соприкосновеніи, въ новыхъ природныхъ условіяхъ, съ людьми разными по національности, языку и религіи, съ людьми разной психологической складки, принесшими съ собою различные культурно—экономическіе и бытовые навыки, идетъ интенсивная, но иногда скрытая отъ глазъ наблюдателя, борьба самыхъ разнородныхъ вліяній. Отсюда—трудность въ установленіи методовъ разработки матеріаловъ переселен-

ческой экономической статистики, съ цѣлью раскрытія законовъ развитія переселенческихъ хозяйствъ. Отсюда и то разнообразіе методовъ, какое примъняется при разработкѣ статистическихъ матеріаловъ. Въ основаніе группового подсчета кладутся обычно самые разнообразные признаки: то величина семей, то посѣвная площадь, то давность водворенія, то губерніи выхода и этнографическій составъ селеній, то экономическое положеніе на родинѣ, то капиталъ, принесенный на участокъ, и т. п.

Установить законы развитія переселенческих хозяйствь, опредвдить степень участія и удфльный вфсъ того или иного фактора въ судьбъ ихъ, можно было бы только построеніемъ весьма сложной комбинаціонной таблицы, съ введеніемъ въ нее всёхъ болёе или менъе существенныхъ для даннаго случая признаковъ. Въ виду трудности созданія такой единой, всеобъемлющей комбинаціонной таблицы, следовало бы давать рядъ отдельныхъ, небольшихъ, по объему комбинаціонныхъ таблицъ, группируя матеріалъ по разнымъ основаніямъ и вводя въ подсчеть хотя бы самыя общія данныя объ экономическомъ положеніи переселенцевъ (составъ семьи, рабочія силы, общее количество построекъ, инвентаря и скота, площадь посвва и покоса, а также денежный приходъ за годъ); но такому комбинаціонному подсчету долженъ предшествовать, конечно, общій подсчеть поселенный или поселенно-групповой, съ распредъленіемъ данныхъ по крайней мъръ по двумъ наиболъе существеннымъ для переселенческихъ хозяйствъ признакамъ: размфру посфва и давности водворенія.

Недостатокъ времени и средствъ помѣшали въ данномъ случаѣ провести разработку матеріаловъ указаннымъ выше способомъ (съ построеніемъ ряда комбинаціонныхъ таблицъ) и заставилъ ограничиться только поселеннымъ и поселенно групповымъ подсчетомъ матеріаловъ по числу лѣтъ хозяйствованія на участкахъ въ Сибири и по посѣвной площади, размѣры которой, какъ это установлено въ статистической литературѣ, являются весьма надежнымъ показателемъ общаго благосостоянія крестьянскихъ хозяйствъ.

Въ цѣляхъ однообразія и въ интересахъ удобосравнимости всѣхъ матеріаловъ, собранныхъ въ разныхъ губерніяхъ Западной и Восточной Сибири въ 1911—1912 г.г., группировка данныхъ по указаннымъ двумъ признакамъ въ отношеніи Томской губерніи была проведена на тѣхъ же основаніяхъ, какія приняты Статистическимъ отрядомъ Переселенческаго Управленія для другихъ губерній Сибири.

Въ соотвътстви съ этимъ, въ зависимости отъ давности поселенія на участкахъ, всъ изслъдованныя козяйства приписанныхъ переселенцевъ разгруппированы слъдующимъ образомъ:

			Количество	хозяйствъ.
Группы	хозяйствъ	Въ абсол. чис.	Въ 0/00/0.	
1. 11	оселившіес	я менње 3 лътъ назадъ (1909—1910 гг.)	5281	28,5
II.	ກ	3 года назадъ (1908 г).	4670	25,3
III.	99	4—7 лътъ назадъ (1904—1907 г. г.)	4526	24,5
IV.	19	8—18 лѣтъ назадъ (1893—1903 г. г.)	3485	18,9
V.	99	свыше 18 лътъ назадъ (ранъе 1893 года).	526	2,8
. 1		Bcero	18488	100

По размѣрамъ посѣвной площади тѣ же хозяйства разгруппированы такъ:

			Количество	хозяйствъ.
Группы	хозяйствъ пораз	змърамъ посъва.	Въ абсол.	Въ 0/00/о.
А. Бе	езъ поства .		591	3,2
B. Ci	вющіе не боль	е десятивы	1204	6,5
В.	" свыше 1	до 3 десятинъ	4523	24,5
Γ.	,, , 3	до 9 десятивъ	8715	47,1
Д.	" " 9	десятинъ	3455	18,7
		Bcero	18488	100

Кром'в того, 248 хозяйствъ неприписныхъ переселенцевъ, принадлежащихъ къ категоріи, такъ называемыхъ, "самовольцевъ", при разработк'ъ матеріаловъ, подсчитаны отдъльной группой.

Цифровыя данныя, полученныя въ результатъ уже произведенной разработки собранныхъ матеріаловъ, составили содержаніе слъдующихъ таблицъ.

Первая таблица—поселковая, заключаеть въ себъ итоговыя по каждому поселку и по отдъльнымъ естественно-историческимъ районамъ свъдънія и данныя.

Вторая—поселенно групповая, съ распредбленіемъ семей въ каждомъ поселкъ по времени поселенія на участкахъ.

Третья таблица—поселенно-групповая, съ такимъ же распредъленіемъ хозяйствъ по разм'врамъ производимаго ими пос'ява

Четвертая—сводная групповая, съ распредѣленіемъ семей по времени поселенія на участкахъ въ отдѣльныхъ уѣздахъ, естественно-историческихъ районахъ и во всей губерніи.

Пятая—такая же сводная групповая, съ распредѣленіемъ хозяйствъ по размѣрамъ посѣва.

Шестая—промысловая, съ распредѣленіемъ всѣхъ видовъ промысловъ по группамъ посѣвнымъ и возрастнымъ и по районамъ.

Первая таблица приложена къ настоящему выпуску.

Таблицы вторая и третья составять содержаніе второго, а остальныя таблицы—третьяго выпуска.

Содержащаяся въ настоящемъ выпускъ текстовая часть коснулась только пъкоторыхъ главатыщихъ сторонъ экономическаго и культурнаго быта переселенцевъ Томской губерніи; другіе вопросы, затронутые подворнымъ и поселеннымъ изслъдованіемъ, будутъ освъщены подробными табличными данными и, по возможности, пояснительнымъ текстомъ въ слъдующихъ выпускахъ.

Всѣ мѣстныя изслѣдованія въ 1911—1912 г.г. произведены были подъ личнымъ наблюденіемъ и руководствомъ нижеподписавшагося; при чемъ одновременно работали въ разныхъ частяхъ Томской губерніи отъ 10 до 30 лицъ; изъ нихъ г.г. Н. С. Васильевъ, Н. И. Винокуровъ, Г. Ф. Каицъ, М. В. Минаевъ, А. М. Тихоновъ и Н. Б. Шерръ завѣдывали отдѣльными партіями, состоявшими изъ 3—5 человѣкъ.

Отсутствіе въ Сибири учрежденій, производящихъ статистико экономическія изслѣдованія, было причиной того, что оказалось труднымъ подыскать достаточный составъ дицъ съ практической подготовкой. Это обстоятельство, а также сложная программа изслѣдованія заставили удѣлить много вниманія и времени работамъ показательнаго характера.

Въ районахъ Степномъ, Лѣсо-степномъ и Переходномъ отъ тайги къ лѣсо-степи всѣ изслѣдованія были произведены лѣтомъ и осенью 1911 года, а въ районѣ Таежномъ—лѣтомъ 1912 года.

Подворныя свъдънія собирались статистиками въ каждомъ изслъдованномъ поселкъ путемъ личнаго опроса каждаго домохозяина на групповыхъ сходахъ, а поселенныя описанія составлялись на сходахъ, по возможности, полныхъ.

Средняя производительность работъ одного статистика въ конечномъ результатъ опредълилась въ 8 подворныхъ карточекъ (приложеннаго въ концъ сборника образца) въ день, включая въ расчетъ и время, потраченное на переъзды.

Собранные матеріалы подвергались изученію, критикъ и разработ-къ въ бюро отряда.

Участіе отдільных лиць вы обработкі статистических матеріаловы изложено ниже.

Вст подготовительныя къ подсчету, а также счетныя и контрольныя работы выполнены временными счетчиками подъ ближайшимъ руководствомъ Н. Б. Шерръ; инструктированіе контролеровъ и наблюденіе за ихъ работой принадлежало въ значительной части О. М. Викилинской. Подготовленіе матеріаловъ къ печати и отвтственную корректуру вели Н. Н. Вяткинъ и Н. Б. Платеръ-Плохоцкая. Въ текстовой части—глава І—"Краткій физико географическій очеркъ Томской губерніи"—составлена, по спеціальному порученію, Привать-доцентомъ ИМПЕРАТОРСКАГО Томскаго Университета Н. С. Касторскимъ частью на основаніи литературныхъ источниковъ, частью на основаніи данныхъ, имъющихся въ распоряженіи Томской Переселенческой организаціи.

Прочія главы текста, составленіе программъ изслѣдованія и разработки, общая организація всѣхъ работъ и руководство ими принадлежать нижеподписавшемуся.

Стоимость всёхъ работъ, какъ по собиранію, такъ и по разработкѣ настоящихъ матеріаловъ, опредёлилась, въ среднемъ расчисленіи на 1 подворную карточку, въ 1 р. 15 к.; при чемъ около 50 коп. изъ этой суммы падаетъ на мъстныя изслъдованія, считая въ томъ числѣ стоимость разъъздовъ; и около 65 коп.—на разработку матеріаловъ, включая сюда всѣ общіе расходы по организаціи и содержанію статистическаго бюро.

Настоящій выпускъ содержить въ себѣ первые результаты изслѣдованія. Использованный въ немъ статистическій матеріаль даетъ возможность относительно переселенческихъ хозяйствъ Томской губерніи установить пока такія, напболѣе общія, положенія.

Разселяются переселенцы въ Томской губерніи, въ большинствъ случаевъ, въ такихъ районахъ, которые, по природнымъ условіямъ, наиболье приближаются къ мъстамъ выхода; такое соотношеніе между мъстами выхода и мъстами поселенія слъдуетъ признать благопріятнымъ для развитія хозяйствъ на повыхъ мъстахъ.

На отведенныхъ надълахъ переселенцы осъдаютъ болъе или менъе прочно. Это доказывается, во-первыхъ, тъмъ, что случаи ухода переселенцевъ съ участковъ Томской губерніи, по количеству, весьма незначительны и встръчаются здѣсь ръже, нежели въ другихъ губерніяхъ и областяхъ Сибири; во вторыхъ, незначительнымъ количествомъ заявленій, сдъланныхъ переселенцами, при подворномъ опросъ ихъ, о намъреніи возвратиться на родину или переселиться на другой участокъ, —при чемъ заявленія эти сопровождались объясненіями такихъ причинъ, которыя не указывають на непригодность отведенныхъ надъловъ для усившнаго веденія хозяйства; наконецъ,

въ третьихъ, —имѣвшими мѣсто случаями возвращенія переселенцевъ обратно на тѣ же участки, съ которыхъ они уже уходили.

Пониженная, въ сравнении съ общеимперскими данными, смертность и повышенная рождаемость имъютъ своимъ послъдствемъ достаточно высокій естественный приростъ переселенческаго населенія въ Томской губерпіи: 26 на тысячу.

Грамотность среди переселенцевъ Томской губерніи стоитъ ниже нежели въ губерніяхъ Европейской Россіи, но она мало отклоняется отъ среднихъ данныхъ по Томской губерніи.

Размѣры землевладѣнія переселенцевъ въ Сибири увеличились, по сравненію съ родиной, болѣе чѣмъ въ 8 разъ: въ Томской губерніи на средній переселенческій дворъ приходится надѣльной земли 40,32 десятины, а на родинѣ у нихъ было земли падѣльной и купленной 4,9 десятины на дворъ.

Общее экономическое положение переселенцевъ, какъ показываютъ приводимыя ниже данныя, по сравнению съ положениемъ ихъ на родинъ, значительно улучшилось.

	На родинѣ.	Въ Томскої губерній
Посъва десятинъ	3,8	5,8
Покоса десятинъ	1,1	9,9
Построекъ жилыхъ и хозяй- ственныхъ	2,9	4,1
Головъ скота	5,5	12,2
Годового денежнаго прихода рублей	142,6	207,3
Средняя стоимость имущества (постройки, инвентарь, скотъ) въ рубляхъ	274,0	444,5

Среднее хозяйство такихъ размъровъ у переселенцевъ Томской губерніи складывается приблизительно черезъ 5,5, въ среднемъ, лътъ проживанія на участкахъ.

Изученіе матеріаловъ переписи показываеть, что хозяйство переселенцевъ растетъ безпрерывно, расширяя, съ каждымъ періодомъ лѣтъ (принятымъ при группировкъ хозяйствъ), площадь посъва и покоса, умножая количество построекъ, скота и мертваго инвентаря. Такъ, IV группа*) хозяйствъ, въ составъ которой входитъ

^{*)} Старшую—V группу хозяйствъ переселенцевъ, прожившихъ на участкахъ свыше 18 лътъ, экономическое положение которыхъ еще выше, мы не беремъ въ виду малаго числа случаевъ, входящихъ въ ея составъ (526 хозяйствъ).

3.485 семей ($18,9^{\circ}$) $^{\circ}$ 0 общаго числа ихъ), прожившихъ на участкахъ 8-18 лътъ, имъетъ уже въ среднемъ:

Посъва десятинъ.	۰									7,0
Покоса десятинъ.										7,1
Построекъ жилыхъ	И	X03	яйс	твен	НЬ	КXI	۰			5,2
Головъ скота								-		20,2
Инвентаря земледъ	ЛЬ	чесь	каго	(111	туі	(Т)				3,8
Инвентаря транспор	тс	наго	(Ш	тукт	5)					4,1
Годового денежнаго	0]	прих	сода	. (ру	σбл	efi)				238
Средняя современи	a	я рі	OHL	чная	Ι (CTO:	им	oci	Ъ	
имущества (постр	0ľ	іки.	инв	ента	рь	. CF	гог	(J	pyc	5.620

Высшіе же разм'тры, какихъ достигаетъ въ Томской губерніи переселенческое хозяйство, данными настоящаго изслідованія опредівлились такъ:

Посъва десятинъ	1,6
Покоса десятинъ	9,0
Построекъ жилыхъ и хозяйственныхъ	5,3
Головъ скота	2,2
Инвентаря земледъльческаго (штукъ)	5,9
Инвентаря транспортнаго (штукъ)	4,5
Годового денежнаго прихода (рублей) 3	379
Средняя современная рыночная стоимость	
имущества (постройки, инвентарь, скоть) руб. 9	43

Такіе разміры хозяйства вскрыты группировкой ихъ по посівной площади, при чемъ хозяйствъ такого объема зарегистрировано 3.455, что составляеть 18,7% общаго числа изслідованных хозяйствъ.

Стоимость глаяных видове имущества (постройки, скоть, инвентарь) у переселенцевь, по самымь точнымь даннымь, установленнымь, при подворной переписи, поименной оцфикой всфхъ составныхъ частей этого имущества у каждаго домохозяина, опредълилась, въ среднемь, у хозяйствъ всфхъ возрастовъ: на родинф въ 274 рубля, на участкахъ Томской губернін—въ 444,5 рубля, (а по моменту пріобрфтенія 483 рубля), т. е. она возрасла на 62%.

Что касается чистаго капитала у переселенцевъ (стоимость построекъ, скота и инвентаря, съ выключеніемъ изъ нея всѣхъ долговъ, лежащихъ на хозяйствъ, и безъ сбереженій), то по тѣмъ же точнымъ даннымъ подворнаго учета при переписи, онъ выразился на участкахъ Томской губерніи суммой 363,91 р. па хозяйство; капиталъ же, вывезенный съ родины, *) въ соотвътствующихъ частяхъ, былъ равенъ 242,46 рублямъ.

^{*)} Издержки по перейзду въ Сибирь изъ этой суммы исключены.

Такимъ образомъ, переселенцы Томской губернін доходами отъ своего хозяйства въ Сибири, въ періодъ, въ среднемъ 7 лѣтъ *) проживанія на участкахъ, увеличили тотъ каниталъ, которымъ владѣли на родинѣ, на 50,09°/о.

Въ дъйствительности же ростъ благосостоянія переселенцевъ въ Томской губерніи еще значительнье. При водвореніи и приступь къ хозяйству на отведенныхъ надълахъ, размъръ капитала средняго двора быль равенъ только 231,24 рублямъ, по сравненію съ которымъ, чистый капиталъ, которымъ они владъютъ въ настоящее время (363,91) увеличился на 57,370/0—въ продолженіи, въ среднемъ, семи лътъ существованія хозяйствъ на участкахъ.

У переселенцевъ, прожившихъ на участкахъ 8—18 лѣтъ, т. е. въ среднемъ приблизительно 13 лѣтъ, ростъ чистаго капитала опредълился такими данными; на родинѣ на какждое хозяйство приходилось 198,99 рублей; въ моментъ водворенія 190,74 рублей; въ моментъ переписи 556,85 рублей; такимъ образомъ, черезъ тринадцать лѣтъ капиталъ у переселенцевъ увеличивается, по сравненію съ родиной, на 179,81°/о, а по сравненію съ моментомъ водворенія на 191,94°/о, т. е. почти въ три раза.

Паконецъ у переселенцевъ V группы, т. е. послъ 18 и болъе лътъ хозяйствованія на участкахъ чистый капиталъ (542,72 р.) вырастаетъ, по сравненію съ родиной (151,60 р.), на [257,99%], а по сравненію съ моментомъ водворенія (108,80 р.), на 398,82%, т. е. почти въ пять разъ.

Въ заключение отмътимъ слъдующее.

Проведеніе районной системы завъдыванія переселеніемъ и землеустройствомъ въ 1906 году внесло чрезвычайное оживленіе въ дъло колонизаціи Томской губерніи. Такъ, со времени образованія Западно Сибирскаго переселенческаго отряда и до 1 января 1907 года, т. е. за 22 года, на казенныхъ земляхъ было образовано всего 738 участковъ, расчитанныхъ на 138.094 душевыя доли, съ общей площадью въ 2.533.829 десятинъ, гдѣ было водворено 27.791 семья съ 84.662 душами мужского пола.

Съ 1907 года и до 1 января 1911 года, т. е. къ моменту изслѣдованія, за 4 года, мѣстной переселенческой организаціей образовано 2.604 участка, расчитанныхъ на 290.205 душевыхъ долей, съ общей площадью въ 4.759.063 десятины и водворено на этихъ участкахъ 66.002 семьи съ 186.757 душами мужского пола. Кромѣ того, за тѣ же 4 года, въ губерніи водворено переселенцевъ, приселившихся къ старожиламъ по пріемнымъ приговорамъ, 44.980 семействъ съ 134.662 ду-

^{*)} Переселенцы, прожившіе на участкі меніе трехь літь, созидають свое козяйство еще при помощи ссуднаго кредита и о ростів капитала у нихь говорить нельзя; а потому семьи І возрастной группы изъ полочета, въ данномъ случать, исключены.

шами мужского пола. Параллельно съ отводомъ участковъ и значительными размърами водворенія, за эти же годы въ Томской губерніи быстро выросли и другія отрасли переселенческаго дѣла:—дѣло медицинской помощи, дорожное, гидротехническое, строительство школъ и церквей;—а также землеустройство старожиловъ.

Однимъ изъ острыхъ вопросовъ экопомической жизни Томской губерніи, обнаружившимся скоро послъ сформированія Томской районной организаціи,—былъ вопросъ о положеніи, такъ называемыхъ, "самовольцевъ", т. е. переселенцевъ, прибывающихъ въ Сибирь безъ установленныхъ переселенческихъ документовъ, дающихъ прако на предварительное зачисленіе надъловъ.

Точнаго учета "самовольцевъ", до сформированія районной организаціи, не производилось. Перваго декабря 1909 года Статистическимъ Отдъломъ Томскаго Переселенческаго района эти безземельные переселенцы, по распоряженію Завъдывающаго Пореселеніемъ и Землеустройствомъ, однодневной переписью впервые учтены.

Ихъ оказалось 80.746 семействъ съ 454.142 душами обоего пола, при чемъ выяснилось, что прибывшихъ за послъдніе 4 года проживаетъ въ губерніи 55.270 семействъ. Когда опредълилось количество безземельныхъ переселенцевъ, то вопросъ объ устройствъ ихъ сдълался предметомъ особой заботы Переселенческаго Управленія, въ результатъ чего, третьей однодневной переписью, произведенной въ концъ 1911 года, обнаружено, что неустроенными остались уже только 32.325 семействъ съ 177.253 душами обоего пола*). Такимъ образомъ, за 3 года, со времени производства 1-й переписи, количество безземельныхъ переселенцевъ въ Томской губерніи на 60% уменьшилось.

Другимъ важнымъ вопросомъ въ жизни губерніи, который удалось переселенческой организаціи ввести въ болѣе или менѣе нормальное русло, былъ вопросъ внутринадъльнаго размежеванія.

Выше мы уже отмътили тъ причины, которыя привели населеніе къ сознанію необходимости размежеванія. Здѣсь укажемъ коротко исторію вопроса.

Внутринадъльное размежеваніе началось въ Томской губерніи по почину самого населенія, первоначально частными, нанятыми отдъльными обществами, лицами, неръдко къ землемърной дъятельности неподготовленными, которые выполняли работу безконтрольно-плохо, ру-

^{*)} Дальнъйшихъ перепнсей, за отсутствіемъ средствъ, не производил съ, но слъдуетъ думать, что число неустроенныхъ "самовольцевъ" въ настоящее время значительно сократилось. Надо имъть еще въ виду, что среди нихъ, какъ установлено данными переписей, насчитывается 12.487 семей торговцевъ, промышленниковъ и крупныхъ арендаторовъ, которые заявили, что ни въ какомъ поземельномъ устройствъ они по иуждаются. Данныя переписей, съ указаніемъ способовъ устройства самовольцевъ, опубликованы въ "Вспросахъ Колонизаціи" № 9, 1911 г. В. Нагнибъда "Неприписанные переселенцы Томской губерніи" и въ № 11, 1912 г. Его же "Итоги повторной переписи".

ководствуюсь лишь желаніями межующихся крестьянь,—часто противорфинении, часто, въ землеустроительномъ отношеніи, нецівлесообразными, и изготовляли порою такіе планы, которые межевыми документами отнюдь считаться не могуть»).

Въ сознани того, что, при такой постановкъ дъла, впутринадъльное земленользование, принявъ уродлигыя формы, закръпленныя надолго, неизбъжно явится тормазомъ развитія народнаго благосостоянія, Переселенческое Управленіе по представленію Завъдывающаго Томскимъ райономъ, пришло на помощь переселенцамъ ассигнованіемъ значительныхъ размъровъ ссуднаго кредита на наемъ обществами частныхъ землемъровъ, а также установленіемъ со стороны чиновъ Переселенческаго въдомства строгаго контроля и наблюденія за правильнымъ веденіемъ работъ.

Въ пастоящее время размежеванными въ Томской губерніи за періодъ съ 1908 по 1912 годъ насчитывается около 7.500.000 десятинъ**) земли, при чемъ размежеваніе надъловъ произведено, главнымъ образомъ, на отруба (по 1,2 и 3 отруба на дворъ) и на хутора — что очень важно для районовъ лъсныхъ и таежныхъ, такъ какъ, только при строгомъ опредъленіи границъ земленользованія и закрыленіи ихъ на долгій срокъ, для каждаго труженика, расчищающаго угодья изъ подъ лъса, открывается возможность утвердить за собою результаты своихъ трудовъ.

**) Въ томъ числъ на ссудныя деньги переселенцы размежевали почти 1.500.000 десятинъ земли.

^{*)} Въ дълахъ Томскаго Переселенческаго района пришлось встрътить много чрезвычайно любопытныхъ матеріаловъ, показывающихъ, насколько въ ненормальныхъ условіяхъ протекали и какими печальными результатами кончались работы случайныхъ безконтрольных в землем провъ. Въ донесения Завидывающаго водворениемъ въ Зачулымскомъ подрайонъ отъ 1-го декабря 1909 г. за № 3421 читаемъ: «Въ текущемъ году вь предълахъ ввъреннаго мив подрайона появился частный землемъръ Дульгеръ, которын, называя себя «студентомъ», предлагалъ крестьянамъ дёлить земли по 15 кон. съ десятины»; дальше идеть характеристика работь: «Планъ вновь не снимался, а Дульгеръ пользовался чертежами, снятыми кое-какъ со старыхъ плановъ». Забравши деньги, Дульгеръ уходилъ дальше, оставляя уже на первыхъ порахъ путаницу и недовольство. «На рукахъ крестьянъ, какъ въ Кайнаръ, такъ и въ Тихомировкъ (двъ де-ревин означеннаго подрайона) имъются планы раздъла земли, произведеннаго землемъромъ Дульгеромъ, въ видъ листа ватманской бумаги, съ грубо наиссепными гранк-цами земень и клътками или полосами за номерами; никакой ситуаціи и обозначеній длины лицій, угловь, фамилій владільцевь и вообще другихь надписей не имістои». Что наиболъе характерно: врестьяне означенныхъ деревень заплатили указанному землемфру всю сумму за работу плана, несмотря на протесты и предупреждение завъдывающаго водвореніемъ, что приговоровъ о разділь онъ не утвердить. Мало того, тотъ же «землемъръ» ухитрился получить отъ общества, какъ доносить завъдывающій водвореніемь, «за выставленную обществу водку», одобрительный за рабоку приговорь. Ть же явленія происходили во многихъ другихъ подрайонахъ Томской губерніи, въ особенности въ предълахъ Алтайскаго округа. Такъ, въ сель Карпысакъ, Карпысакъ вол Томекаго убзда, дълилъ бывшій волостной писарь; къ концу не хватило земли 10 домохозяевамъ; ночью «землемъръ» соъжалъ, получивъ 1500 рублей и оставивъ крестьянамъ въ наследство кой-какіе инструменты и еще более запутанныя земельныя отношенія. Въ сель Прокудскомъ, волости того же наименованія, землемъръ Острый, съ образованіемь низшей сельско-хозяйственной школы, дёлиль безъ съемки, по старому плану; крестьяне остались недовольны. Дер. Жеребцова, Каменской волости, дълилась зимой, по старому плану; гдв болото, тамъ нарвзаны участки и наоборотъ. Подобныхъ примъровъ можно было бы привести много.

Привлечение къ культурному использованию и включение въ экономическій обороть около 5 милліоновь десятинь земли; расширеніе территоріи заселенной полосы губерніи; увеличеніе населенія приблизительно на 650.000 душъ обоего пола; постройка нъсколькихъ тысячь версть грунтовыхь дорогь, связавшихь отдаленные участки льсныхь мыстностей съ населенными центрами; обводнение переседенческихъ поселковъ; быстрое развитіе съти медицинскихъ пунктовъ, школъ и церквей; своевременная и почти безболфзиенная ликвидація. сравнительно въ короткій срокь, одного изъ острыхъ вопросовъ экономической жизни края, каковой является устройство на переселенческихь участкахь значительной части, такъ называемыхь, "самовольцевъ"; введеніе въ нормальное русло внутринадфльнаго размежеванія и устраненіе значительной части раздоровъ, проистекавшихъ отъ неупорядоченнаго землепользованія; - таковы, коротко говоря, итоги двятельности Переселенческого Управленія въ Томской губернін со времени сформированія районной организацін и до момента переписи, т. е. съ 1907 до 1911 года.

Охваченные статистическими изследованіями 1911—1912 г.г. перереселенческіе поселки Томской губерній въ большей части принадлежать именно къ группів образованныхъ въ этотъ періодъ; такъ 210 изъ 291, т. е. 72% ихъ образованы и заселены въ течепіе 1907—1910 г.г.

Такимъ образомъ, изслъдованіе оказалось направленнымъ, въ значительной части, на тъ именно мъста, въ которыхъ сосредоточивалась колонизаціонная работа Томской Переселенческой организаціи, какъ таковой.

Поэтому и результаты изсиъдованія носять, до нѣкоторой степени, характеръ отчетныхъ данныхъ о работахъ этой организаціи за время ся существованія.

Потребность въ такомъ отчетъ чувствовалась уже по одному тому, что направленіе колопиваціонныхъ работъ за послъдніе годы въ такіе мъстности губерніи, какъ Зачулымье, южная часть Каинскаго уъзда и Кулундинская стень, вызывали къ себъ отрицательное отношеніе не только со стороны части общественнаго мнѣнія, но и со стороны пѣкоторыхъ представителей мѣстной администраціи, участвовавшихъ въ Комиссіяхъ по принятію отведенныхъ переселенцамъ надъловъ.

Такъ какъ всё случан общей массы переселенческаго населенія Томской губернін въ пастоящемъ изслёдованім представлены пропорціонально, то, полученныя въ результате изследованія, среднія величины являются действительнымъ отраженіемъ современнаго экономическаго благосостоянія переселенцевъ Томской губернін.

Слъдуетъ имъть въ виду, что преобладаніе въ настоящемъ изслъдованіи поселковъ молодыхъ дълаетъ данныя объ экономическомъ положеніи переселенцевъ Томской губерніи въ общихь итогахь относительно пониженными, если будемъ сравнивать ихъ съ общими итогами изслъдованія, произведеннаго въ другихъ губерніяхъ, гдъ брались переселенческіе поселки типичные, по преимуществу существующіе не менъе трехъ лътъ. Но, принятая при разработкъ тъхъ и другихъ матеріаловъ, однообразная группировка хозяйствъ по давности поселенія ихъ на участкахъ, даетъ возможность вносить въ выводы соотвътствующія поправки и избъгать, при сопоставленіяхъ, заключеній ошибочныхъ.

Завъдывающій Статистическими работами въ Томскомъ Переселенческомъ районъ В. Наинибида.

Томекъ.

Апръль 1913 года.

Примъчанте. Въ настоящее время опубликованы "Матеріалы по обслъдованію типичныхъ переселенческихъ поселковъ" въ другихъ губерніяхъ Сибири Восточной и Западной (редакція В. К. Куз-

нецова, СПБ. 1912 г. вып. I—IV).

Сличеніе этихь матеріаловъ съ данными настоящаго изслѣдованія показываеть, что переселенческихъ хозяйствъ моложе трехлѣтняго и трехлѣтняго возрастовъ зарегистрировано по Томской губерніи 53,8%, а по другимъ губерніямъ Сибири только 35%. Не и при такомъ, уже отмѣченномъ выше, относительномъ пониженіи итоговыхъ данныхъ по Томской губерніи, средніе показатели экономическаго положенія переселенцевъ здѣсь получились, во многихъ отношеніяхъ, болѣе высокіе, чѣмъ въ прочихъ губерніяхъ Сибири.

Такъ, въ среднемъ, на 1 хозяйство приходится:

					У переселен- цевъ Том- ской губ.	У переселен- цевъ всѣхъ проч. губ. Сибири.
Посвва десятинъ.					5,8	5,1
Покоса десятинъ .					9,9	5,9
Построекъ					4,1	3,2
Мертваго инвентаря	(1	шту	ка	5).	5,9	5,4
Скота головъ					12,2	13,0

Это свидътельствуеть о томъ, что переселенцы Томской губерніи находятся въ болье благопріятныхъ условіяхъ природныхъ и экономическихъ.

Нъкоторыя измъненія, происшедшія въ выполненіи данной работы въ то время, когда она уже печаталась, заставили произвести перестройку первоначальнаго плана изданія*), вслъдствіе чего къ настоящему выпуску, кромъ намъчавшихся ранъе приложеній, присоединены еще другія.

Такимъ образомъ въ настоящемъ выпускъ имъются слъдующія приложенія.

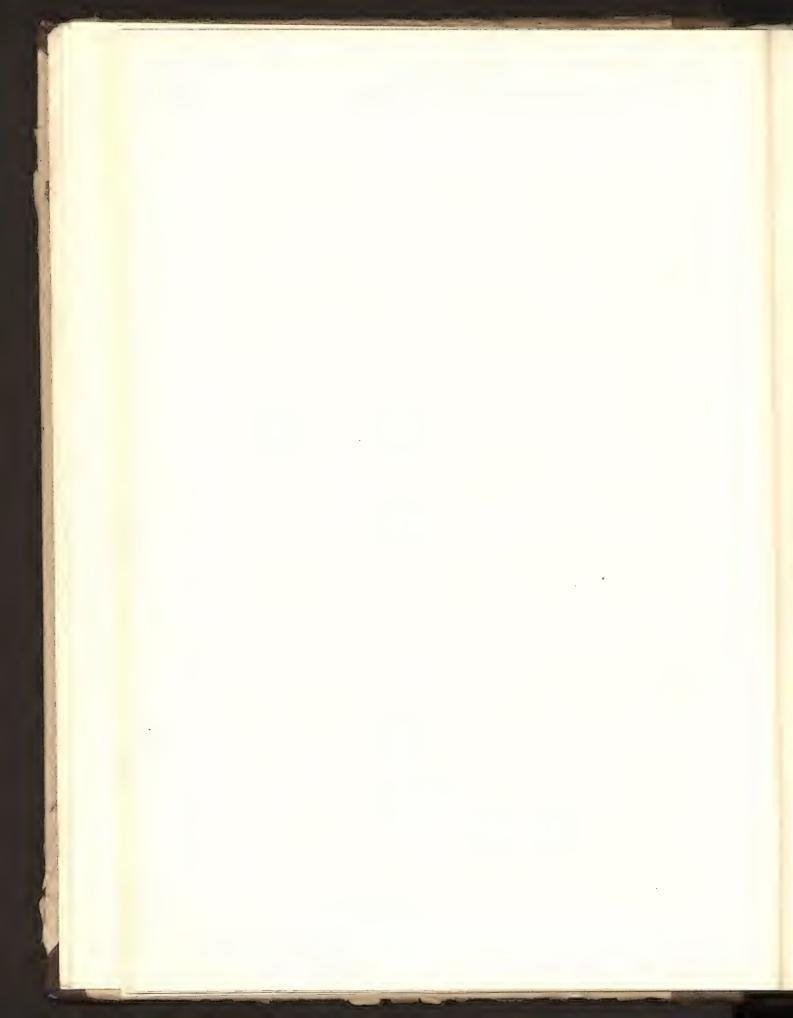
- а) Краткій очеркъ хозяйственнаго положенія переселенцевъ Кулундинской степи въ связи съ характеристикой села Славгородскаго, какъ культурно-экономическаго центра степи.
- б) Свъдънія о переселенческомъ хозяйствъ въ относительныхъ и среднихъ величинахъ, каковыя свъдънія приведены по всъмъ групнамъ возрастнымъ и посъвнымъ для губерніи и для каждаго изъестественно-историческихъ районовъ въ отдъльности.
- в) Систематическій и алфавитный списки охваченныхъ изслѣдованіемъ переселенческихъ селеній, съ указаніемъ принадлежности послѣднихъ къ естественно-историческимъ районамъ, уѣздамъ и волостямъ и съ обозначеніемъ формъ землевладънія въ селеніяхъ.
- г) Списокъ волостей, входящихъ въ составъ отдёльныхъ естественно-историческихъ районовъ Томской губернін.
- д) Образцы статистическихъ формуляровъ, по которымъ производилось подворное изслъдование нереселенческихъ поселковъ Томской губерни въ 1911—1912 г.г.
- е) Таблица итоговыхъ статистическихъ свъдъній по отдъльнымъ селеніямъ.
- ж) Схематическая карта Томской губернін 40-верстнаго масштаба, съ показаніемъ изслъдованныхъ мъстностей.
- з) Схематическая карта губернін 100-верстнаго масштаба, съ показаніемъ естественно-историческихъ районовъ и данныхъ, характеризующихъ климатъ**) губерніи.

Краткость времени, имъвшагося въ распоряжении при составлении настоящаго выпуска, и обиліе другой неотложной работы, къ сожальнію, не дали возможности сстановиться въ текстовомъ освъщеніи болье подробно на многихъ сторонахъ переселенческаго хозяйства, какія были выяснены при подворной переписи 1911—1912 г. г., а порою съ должною тщательностью отнестись и къ внъшней сторонъ изложенія въ настоящемъ изданіи.

Октябрь 1913 г. Томскъ.

В. Нагнибъда.

^{*)} Подробно см. въ предисловіи ко II выпуску настоящаго изданія.
**) Изотеры, изотеры, изохимены и изогісты на карту нанесены приватъ-доцентомъ Императорскаго Томскаго Университета Н. С. Касторскимъ.



ГЛАВА І.

Краткій физико-географическій очеркъ равнинной части Томской губерніи.*)

Географія. Орографія. Гидрографія. Климать. Растительность. Почвы.

Томская губернія граничить къ свверу, свверо западу, западу, юго-западу и отчасти къ югу съ Тобольской губерніей, Акмолинской и Семиналатинский областями; къ югу и юго-востоку съ Китайскими владвніями; къ востоку и свверо-востоку съ Енисейской губерніей. Громадная (около 764492 кв. верстъ) площадь ея, раздъляясь ръкою Обью почти на равныя половины: восточную и западную, въ югъюго-восточной трети своей гориста (Алтай съ его отрогами). Остальныя же двъ трети губериін входять въ составъ Западно-Сибирской низменности, сохраняя всв ея особенности и представияя собою въ общемъ наиболъе населенную равнину съ довольно развитою сельскохозяйственной культурой. А такъ какъ предпринятое изследование экономического быта переселенцевь касается только тёхъ изъ нихъ, которые поседились въ этой равнинной части, то и краткій физико-географическій очеркъ губернің ограничимъ равнинной частью. Съ цълью показать отношеніе равиннюй части Томской губерній къ Западно-Сибирской низменности, умъстно дать нъсколько замъчаній объ этой послъдней.

Западно-Сибирская низменность доходить къ съверу до береговъ Ледовитаго океана, на западъ граничить съ Уральскимъ хребтомъ, отдълясь отъ него вообще очень ръзко; на востокъ она входить въ

^{*)} Настоящій очеркъ составленъ по слідующимъ псточникамъ: 1. Россія. Полное геогр. опис. нашего отечества. т. т. XVI и XVIII. Спб. 1907 и 1903 г.г. 2. Выдринъ и Ростовскій. Матеріалы къ изслідованію почвъ Алтайскаго округа. Варнаулъ 1899 г. 3. Г. Тюменцевъ. Свід, о климать Томской г. Томскъ. 4. Фонъ-Петцъ. Геологическія изслідованія (листъ Ояшь). Труды геологич. части кабинета Е.И.В. Т. І, вып. І. Спб. 1895 г. 5. Венюковъ. Геологич описаніе (листъ Болохонка). Івіdет. Т. ІІ, вып. І. Спб. 1898 г. 6. Оссовскій. Гео—Гидрологич. изслідов. Томскаго и Маріниск. округовъ. Томскъ 1896 г. 7. Державинъ. Геологич. описаніе (листъ Колывань-Бердское). Труды геологич. части Кабинета Е.И.В. Т. ІІІ, вып. І. 8. Політновъ. Геологич. опис. (листъ Борисово, Березовка). Труды геологич. части Кабинета Е.И.В. Т. ІІІ, вып. ІІ, Спб. 1898 г. 9. Зайцевъ А. И. Геологич. изслід. между р.р. Обью и Чулымомъ. Геологич. изсл. и разв. раб. по линіи Сиб. ж. д. Спб. 1910. г. вып. ХХХ. 10. Оссовскій. Гео—Гидрологич. изсл. Барабы. Томскъ. 1895 г. 11. А. Зайцевъ. Геологич. изсл. по линіи Сиб. ж. д. между р. Ян и Кін. Геологич. изсл. и разв. раб. по линіи Сиб. ж. д. вып. І, Спб. 1896 г. 12. А. Державинъ. Геологич. изсл. и разв. раб. по линіи Сиб. ж. д. вып. І, Спб. 1896 г. 12. А. Державинъ. Геологич.

предълы Восточной Сибири (Енисейская губернія); на юго востокъ низменность подходить къ отрогамъ Алтая, отдъляясь отъ нихъ предгоріями, въ видъ всхолмленныхъ равнинъ; къ югу она простирается въ предълы Киргизскаго края, будучи непосредственно связана со степями Арало-Каспійской низменности.

Въ направленіи съ съвера на югъ, Западно Сибирскую пизменность обыкновенно раздъляють на двъ части: съверную—урманную и южпую—степную.

Урманная часть Западно-Спбирской низменности, имъя почти горизонтальную поверхность съ малымъ уклономъ къ Ледовитому океапу, съ средней высотой, едва ли достигающей 200 футовъ западнъе ръки Оби, и еще менъе восточнъе ръки Оби, представляетъ область лъсовъ и лъсистыхъ болотъ, охватывающую южныя части Березовскаго и Сургутскаго, большія части Туринскаго, Тобольскаго, Тарскаго и Тюменскаго уъздовъ, съверныя части Ялуторовскаго уъзда Тобольской губерніи и, далье, къ востоку, такъ называемое, Васъюганье, т. е, съверную часть Каинскаго уъзда и западную часть Нарымскаго края Томской губерніи. Съверную границу области сплошныхъ льсовъ въ этой части сибирскіе фитологи проводять подъ 60°—61° с. ш., отъ которой далье, къ съверу, простирается уже область тундръ, покрытая мохомъ, торфяниками, кое-гдъ ръдъющимъ къ съверу лъсомъ, съ въчной мерзлотой почвы на глубинъ 1/2 аршина.

наблюд, между Обью и Томью въ предвлахъ желвзиодорож, полосъ Ibidem. 13. А. Зайцевъ. Геологич, изсл. въ бассейпахъ р.р. Томп и Оби. Геологич, изсл. и разв. раб. по линіи Сиб. ж. д. выш. V, Сиб. 1896 г. 14. П. К. Яворовскій. Геологич, изсл. и оуроугольн, развъдки въ Маріин. округъ. Томской губ. Геологич, изсл. и разв. раб. по линіи Сиб. ж. д. Вып. VII. 1898 г. 15. А. А. Кауфманъ. Экономич. бытъ Госуд. кр-иъ Вост. части Томскаго округа. и С.-Западной ч. Маріинскаго округа. Вып. XIV Т. I, Сиб. 1892 г. 16. С. (І. Каффка. Экон. бытъ Госуд. кр-иъ и осъд. ичородц. 10.-Западной части Томск. окр. Том. Губ. Вып. XV. Сиб. 1892 г. 17. Е. С. Филимоновъ. Эконом бытъ Госуд. кр-иъ и инородцевъ С.-Западной Барабы. Вып. XVIII. Сиб. 1892 г. 18. І. И. Жилинскій Очеркъ гидротски. работъ въ районъ Сиб. ж. д. Сиб. 907 г. 19. Гагомбістеръ. Стагист. обозр. Сибири. Ч. І, Сиб. 1854 г. 20. А. Краснопольскій. Геологич. изсл. въ Маріин. и Томск. округахъ. Геологич. изсл. и разв. раб. по линіи Сиб. ж. д. Вып. XIV. Сиб. 1898 г. 21. А. А. Праздниковъ и Н. А. Сборовскій. Нарымскій край. Томскъ 1910 г. 22. М. Ф. Колоколовъ. Почвы бассейна р. Чудыма въ Томской губ. Труды почвенно-батанич. экспедицій по изслебд. колонизац. районовъ Азіатской Россіи Часть І, вып. VIII. Сиб. 1910 г. 23. А. О. Миддендорфъ. Вараба. Сиб. 1870 г. 24. Высоцкій. Геологич. изсл. въ черноземной полосъ Зап. Сибири Горн. Журналь 1894 г. Т. II. 25. А. Краснопольскій. Предв. отчетъ о геологич. изсл. въ Зап. Сибири и Гори. Журн. 1892 г. Т. II 26. А. Краснопольскій. Геологич. изсл. въ Зап. Сибири и Гори. Журн. 1892 г. Т. II 26. А. Краснопольскій. Предв. отчетъ о геологич. изсл. въ Зап. Сибири и Гори. Журн. 1892 г. Т. II 26. А. Краснопольскій. Геологич. изсл. въ зап. Сибири и Гори. Журн. 1892 г. Т. II. 25. А. Краснопольскій. Измѣненія въ составъ воды оз. Ачу—Тебисъ въ зависимости отъ времени года Томскъ 1907 г. 29. Н. С. Касторскій. Къ вопросу о химическомъ составъ миниральныхъ водъ Барабы. Томскъ 1911 г. 30. Сводъ наблюденій Омской Метереологической станціи за 1907, 1908, 1909,

Вся южная часть Западно-Сибирской низменности въ общемъ представляется степью съ островами и рощами березовыхъ лѣсовъ. Она имѣетъ большой уклонъ къ Ледовитому океану, при средней высотѣ около 400 футовъ.

Весьма однообразная на всемъ своемъ протяжени, степная часть Западно-Сибирской низменности въ свою очередь раздъляется рѣками Тоболомъ и Иртышемъ, въ направленіи съ запада на востокъ, на три части, имѣющія особыя названія. Часть, находящаяся западнѣе рѣки Тобола, входитъ въ составъ Пріуральскихъ степей; часть, лежащая между р.р. Тоболомъ и Иртышемъ (по обѣимъ сторонамъ р. Ишима), носитъ названіе Ишимской степи; наконецъ, часть, лежащая между р.р. Иртышемъ и Обью, носитъ названіе Бараба, къ юго-восточному краю которой прилегаетъ, такъ называемая, Кулуидинская степь. Восточнѣе р. Оби, южная половина Западно-Сибирской низменности вообще не имѣетъ ясно выраженнаго степпого характера.

Изъ этихъ замѣчаній видно, что тѣ двѣ трети площади Томской губерніи, которыя входять въ составъ Западно Сибирской низменности, захватывають въ южной степной части ея—Барабу и Кулундинскую степь; въ сѣверной же, Урманной—Васъюганье и Нарымскій карй; сюда же можно отнести и тайгу Обь-Чулымскую и Томско-Чулымскую.

Что же касается собственно области тундръ, то она лежитъ съвериъе предъловъ Томской губерни.

Входящая въ составъ Западно-Сибирской низменности часть площади Томской губерніи представляется, въ общемъ, равнинной, гдѣ на огромныхъ разстояніяхъ почти пе замѣчается рѣзкихъ измѣненій рельефа.

Переходя къ описанію орографіи, удобнѣе раздѣлить равнинную площадь Томской губерніи на часть—западнѣе рѣки Оби и часть—восгочиѣе р. Оби и разсмотрѣть эти части отдѣльно.

Часть западнѣе р. Оби. Имѣя на границѣ съ послѣдними отрогами Алтайскихъ горъ высоту до 1000 футовъ надъ уровнемъ моря, эта часть губерніи падаетъ очень постепенно, по направленію къ сѣверъ-сѣверо-западу. Такъ, Бурлинское озеро (домъ смотрителя) лежитъ на высотѣ (150 метровъ)—484 футовъ; озеро Чаны (100 метровъ)—322 фута; заселокъ Михайловскій Екатерининской волости—500 фут.; а далѣе, къ сѣверу отъ указанныхъ пунктовъ, высоты идутъ такъ: озеро Теренкулъ—330 фут. (47,2 саж.), с. Кыштовское на р. Тарѣ—255,5 фут. (36,5 саж.), с. Убинское (сѣвернѣе заселка Михайловскаго)—457 фут. (65,4 саж.), деревня Епанешникова (на р. Оми)—389,2 фут. (55,6 саж.), дер. Ичкала (верховье р. Тары)—386,4 фут. (55,2 саж.). На западѣ и сѣверо-западѣ описываемой части равнины имѣется впадина, идущая въ слѣдующемъ съ юга на сѣверъ направленіи: село Локтевское, озера Боровыя, озеро Кучукское, оз. Кулун-

динское, оз. Бурлинское и оз. Чаны, давая вътвь отъ Кулундинскаго озера къ верховьямъ р. Кулунды. Слъдовательно, общее направленіе впадины будеть съ юго-востока на съверо-западъ.

Помимо этой впадины, горный инженеръ І. І. Биль отмъчаетъ еще нъсколько другихъ параллельныхъ другъ другу впадинъ, но вытянутыхъ уже съ съверо-востока на юго-западъ, какъ бы перпендикулярныхъ первой и проръзывающихъ степь въ этомъ направленіи отъ ръки Оби вплоть до указанной впадины. Это, съ юга на съверъ, будутъ: Верхне-Кулундинская, Нижне-Кулундинская, Бурлинская, Карасукская, Баганская, Чулымская и Каргатская впадины.

Указанными впадинами описываемая равнина раздѣляется на рядъ вытянутыхъ, съ сѣверо-востока на юго-западъ, ровныхъ, довольно широкихъ возвышенныхъ плато, называемыхъ гривами, которыя на западѣ или незамѣтно сливаются съ упомянутой выше первой впадиной, или, что рѣже, рѣзко отдѣляются отъ нея крутыми склонами. Однѣ изъ этихъ гривъ совершенио отдѣлены отъ осталиныхъ, образуя какъ бы острова, большинство же ихъ начинаются отъ одной общей водораздѣльной возвышенности, съ одной стороны между рѣчками Обскаго, а съ другой стороны Чано-Кулундинскаго и Иртышскаго бассейновъ.

Эта водораздъльная возвышенность въ предълахъ Кулундинской степи начинается водораздъломъ р.р. Касмалы (притокъ ръки Оби) и Кулунды; Бурлы и Алеуса; Карасука и Чика и Чулыма. Слъдовательно, она идетъ съ юга сначала къ съверо-западу, до верховья ръки Бурлы, а далъе поворачиваетъ на съверъ-съверо-востокъ, до верховья ръки Карасукъ.

Возвышенность эта, имъя близъ Юдихи въ Кулундинской степи 806 фут., по направленію къ свверу постепенно понижается (500 фут. зас. Михайловскій, Елизаветинской волости). Далве, къ свверу, она переходить въ "пространственную, какъ описываеть Гагемейстеръ, выпуклость между Обью и Иртышемъ, примфрно отъ 55° широты къ съверу. Она подымается выше нагорнаго берега Иртыша и составляетъ водораздълъ между притоками Оби и Иртыша, отбрасывая въ разныя стороны ръки: Омь, Тару, Юганъ, Васъюганъ, Шегарку и множество другихъ рекъ, принимающихъ начало па необозримыхъ болотахъ, покрывающихъ всю эту возвышенность, которой южная часть извъстна подъ именемъ Барабинской степи, а съверная назмвается Васьюганскимь болотомъ". Далъе тотъ же авторъ останавливается на этой возвышенности нъсколько подробнъе и лълаетъ вычисленія для показанія возможной высоты ея: "Барабинская степь, на которой находится г. Каинскъ (высота его 288 пар. фут.*) — 38,6 с.), ниже Васъюганской, дающей начало множеству ръкъ, стекающихъ во всё стороны. На берегу одной изъ чихъ, на рект Оми, располо-

^{*) 938} пар. ф. равняется 1000 русскимъ или англійскимъ.

женъ самый городъ. Слъдовательно, мъсто, съ котораго стекаютъ эти ръки, выше Каинска, но такъ какъ течение всъхъ, выходящихъ изъ Васъюгана, ръкъ весьма медленное и онъ едва-ли имъютъ паденія болье одного фута на версту, то можно положить, что источники Оми находятся па высоть около 500 футовъ. Не смотря на столь возвышенное положение, вся Васьюганская плоскость состоить изъ сплошного болота, покрывающагося, при разливахъ, водою и образующаго тогда озеро". Этому водоразделу удёлиль вниманіе и Милдендорфъ, по мнфнію котораго "основаніемъ этого водораздівла, безъ сомнфнія, служить въгвь Алтайскаго хребта, которая однако при подъемъ своемъ не могла прорвать земной оболочки". Но Миддендорфъ не приводить данныхь, подтверждающихь его предположеніе; а послівдующія изсл'ядованія указывають, что хребта здівсь нівть, а Васьюганье представляетъ характерную равнину, заросшую непролазнымъ въковымъ лъсомъ, по мъстному выражению "урманомъ", въ большинствъ случаевъ сильно болотистымъ и мъстами почти непроходимымъ. Сплошныя Васъюганскія болота лежать на самомъ водораздълъ, давая, съ одной стороны, начало р.р. Оми, Тартасу (притокъ Оми) и Таръ, а съ другой-притокамъ Оби.

Такую картину Васъюганья даеть и Степановъ, пробравшійся въ верховья Тартаса и Тары.

Производители работъ Томскаго Переселенческаго Отряда агрономъ А. А. Праздниковъ и Н. А. Сборовскій, такъ описываютъ Васъюганье: "Большсе Васъ-Юганско-Абинское болото, при громадномъ своемъ протяженіи (отъ гор. Колывани свыше 600 верстъ на С—33), имѣетъ главную полосу относительно небольшей ширины, отъ 2—3 вер. до 40—60 верстъ. Въ этомъ можно паглядно убѣдиться, соединивъ между собою вершину Обскихъ притоковъ непрерывной ломанной линіей, и проведя таковую же ломанную линію черезъ вершины рѣкъ, составляющихъ бассейнъ Иртыша. Главное болото простираетъ свои лучи въ межрѣчныя пространства на С—В въ бассейнъ Оби на 10—3 въ бассейнъ Иртыша".

"Вдоль всвхъ водныхъ артерій края тянутся увалы или гривы, сопровождающіе направленіе рвкъ на всемъ ихъ протяженіи".

"Эти увалы начинаются отъ истоковъ ръкъ и быстро расширяются въ дальнъйшемъ теченіи ихъ". "О такихъ сухихъ увалахъ слъдуетъ замътить, что они значительно шире въ совокупности верхнихъ притоковъ Васъюгана, Парабели, Чаи, нежели по среднимъ и нижнимъ теченіямъ этихъ ръкъ, или, точнъе сказать, на единицу длины ръки въ верховьяхъ приходится большая площадь гривъ, нежели въ низовьяхъ большихъ ръкъ".

Помимо этого описанія болоть, тъ-же авторы дають слъдующую общую картину края.

"Отъ уръза одной ръки къ другой, перпендикулярно ихъ теченію, можно увидъть смъну такихъ полосъ:

- 1) Прежде всего, на берегу русла встръчается небольшой валъ послъднихъ ръчныхъ наносовъ, затъмъ узкая полоса прибереговой растительности (ива, красная и черная смородина, черемуха и т. д.), и, наконецъ, остальная часть ръчной долины выполнена зарослями осины, березы, рябины и т. д.
- 2) На увалъ приходится пересъкать широкую полосу "Урмана" или тайги, состоящей изъ хвойныхъ породъ.
- 3) Затемъ идетъ полоса мешаннаго леса—хвойнаго съ большою примесью лиственныхъ породъ (береза, осина).
- 4) Далъе— узкая полоса лиственныхъ насажденій по пространству, поверхностно зоболоченному.
- 5) Березовый "рямъ"— мелко-слойная, малорослая береза по моховому болоту.
 - 6) Полоса сосноваго "ряма".
- 7) Полоса чистаго мохового болота съ пятнами озеръ и зыбуновъ— совершенно безлъсная $^{\alpha}$.

Благодаря трудамъ Н. Тихановича въ Киргизскихъ степяхъ Семипалатинской области, Ю. Шмидта, давшаго сводку степной нивеллировки отъ Омска до Върнаго, исполненной въ 1893—1895 г.г., Г. И. Танфильева, производившаго барометрическое опредъленіе высоть въ Барабъ и Кулундинской степи въ 1901 г., гидротехнической партіи по осущенію болоть въ Барабъ—(1895—1904 г.г.) иодъ руководствомъ Жилинскаго, и другихъ, имъется возможность болъе подробно ознакомиться съ топографическими условіями какъ Барабы и Кулунды, такъ и Васъюганья.

Что касается Васъюганья, точнве—возвышенности, покрытой необозримыми болотами, то она представляеть собою продолговатое плато, вытяпутое въ сверо-западномъ направленіи, съ абеслютными высотами горизонта здвшнихъ водъ надъ уровнемъ моря между 483 фут. (истокъ р. Боксы) и 367 фут. (истокъ р. М. Ича, впадающей въ р. Тару).

Разсматривая ближе относящіяся сюда нивеллировочныя данныя, приходится отмѣтить, прежде всего, что это плато постепенно понижается къ сѣверо-западу, являясь въ то же время естественнымъ продолженіемъ къ сѣверу указанной выше, общей водораздѣльной возвышенности между рѣками Обского, Чано-Кулундинскаго и Иртышского бассейновъ, которая у зас. Михайловскаго имѣетъ высогу 500 футовъ, а у дер. Круглые Лога 534 фут. (76,3 саж.). Такъ, къ сѣверу и сѣверо-западу высоты горизонта Васъюганскихъ водъ падаютъ слѣдующимъ образомъ:

Съверо-восточная сторона этого плато:

```
Истокъ р. Боксы . . 69,0 саж. 483 — фут. 
" Кенги . . 58,2 " 407 -- " дающія въ
" Васьюгана. 58,6 " 410— " р. Обь.
```

Юго-западная сторона:

Истокъ р. Каргатъ, дер. Пичугина . . 451,5 ф.—64,5 саж. (впадаетъ въ оз. Чаны).

" Ичи, урочище Мураши . . . 430 , —61,6 " " М.· Ичи, впадающей въ р. Тару 367 " —52,8 "

Кромф того, тф-же нивелировочныя данныя показывають еще, что высота горизонта водъ Васъюганскихъ болотъ выше горизонта водъ въ озерахъ Барабы и Кулундинской степи. Такъ напримфръ, высота воды:

03.	Убинское.						433,3	фут.	(61,9	саж.)
יור	Сартланъ				,		352,8	77	(50,4)	m)
99	Чаны		۰				322,0	19	(100	метр.)
99	Бурлинско	e.					400,0	99	(124)	")
"	Кулундинс	СКО	e.			٠	377,0		-	n)
99	Пѣтухово			٠			387,0		(120	,,)
"	Б. Яровое						419,0	99	(130)	")

Мало того, сравнивая далье отмытки высоты земной поверхности вы Барабы, сы высотами Васьюганья, можно замытить, что и сама площадь Барабы лежить, вы общемы, ниже, имыя при этомы выерообразное, такы сказать, паденіе оты Васьюганья вы юго-западномы, западномы и сыверо-западномы направленіи. Впрочемы, здысь имыется одины болые высокій водораздыль. Оны отдыляеть воды Чанскаго бассейна оты воды рыки Оми, принадлежащихы кы Иртышскому бассейну (водораздылы между Обыю и Тандовской сы отмыткою 469,5 фут. (67,07 саж.).

"Существованіе этого водораздъла, пишетъ Жилинскій, можно просльдить на всемъ 400 верстномъ протяженіи Барабы, начиная отъ Чанчинскихъ болотъ и вплоть до р. Иртыша".

"Присутствіе отдільныхъ, независимыхъ другь отъ друга, низинъ Омскаго и Чанскаго бассейновъ подтверждается при разсмотрівній гипсометрическихъ данныхъ въ сіверо-южномъ направленіи, какъ это видно изъ нижеслідующей выписки отмітокъ уровня ріжъ по линіи, совпадающей съ меридіаномъ 77° в. д.

Такимъ образомъ, къ вышеуказаннымъ впадинамъ Кулунды и Барабы присоединяется еще впадина или низина Омскаго бассейна, имърщая тоже юго-западное направленіе.

Чтобы окончить общее описаніе рельефа, необходимо остановиться на томь, отмѣчаемомъ впервые гипсометрическими данными Жилинскаго, явленіи, что паденіе Барабинской степи въ юго-западномъ направленіи совершается не строго постепенно, а уступами, которые обнаруживаются не только по линіи почтоваго тракта, но и отмѣтками абсолютныхъ высотъ по рѣкамъ. Такъ, по рѣкѣ Камѣ, при общемъ паденіи на одну версту 0,093 с. между пунктами Каминская и Усламинка (34 вер), паденіе на версту равно—0,173 саж.; также и по рѣкѣ Ичѣ, между Ново-Ичинской и Ново-Гребенщиковой, паденіе 0,138 с. на версту, при общемъ паденіи 0,077 саж. По рѣкамъ Каргату и Чулыму эти мѣстные уступы отодвинуты къ берегамъ оз. Чаны.

При соединеніи пунктовъ конечныхъ предѣловъ этихъ уступовъ, получается слѣдующая линія: начинаясь на югѣ, приблизительно, у деревни Карасукской (р. Карасукъ), она идетъ на дер. Велчья Притыка (р. Баганъ), затѣмъ на западъ къ берегу озера Чаны, далѣе по сѣверному берегу оз. Чановъ къ дер. Бѣловой, откуда поднимается къ гор. Каинску до рѣки Козыкъ, на дер. Усламинку (на р. Камѣ) и далѣе на сѣверо-западъ къ р. Иртышу.

Эта линія, являясь почти параллельной общей водораздѣльной возвышенности между рѣками Обского. Чано-Кулундинскаго и Иртышскаго бассейновъ, въ то-же время составляетъ какъ-бы границу, до которой всѣ рѣки отъ ихъ истоковъ сохраняютъ строго юго-западное направленіе, а далѣе ея мѣняютъ на западное (р. Омь) или даже на сѣверо-западное (р. Тара) направленіе; кромѣ того, отсюда рѣки эти почти не имѣютъ притоковъ вилоть до своего впаденія. Что-же касается мѣстности южнѣе линіи Спбирской ж. дороги, то указанная линія является здѣсь въ общемъ какъ бы границею, отдѣляющей сѣверо-восточную часть Бараба-Кулундинской степи съ проточными водами отъ ея юго-западной части, неимѣющей вовсе проточныхъ водъ, или озерной.

Разсматривая, далже, отмётки высоть, опредёленныя Танфильевымъ въ Кулундъ, можно видёть что и здъсь эта линія можеть быть продолжена въ томъ-же параллельномъ водораздёльной возвышенности направленіи со всею строгостью: она, давая изгибъ къ западу почти до озера Топольнаго, поворачиваєть на оз. Кулундинское и Кучукское—и далже къ югу—на озера Боровыя.

Эта озерная—болъе низкая—часть описываемой мъстности, въ общемъ, болъе равниная, и есть та, отмъченная выше, направляющаяся съ юго-востока на съверо западъ впадина.

Склоны этой впадины образують, по Жилинскому, синклиналь, ось которой совпадаеть съ линіей, соединяющей озера Ямышевское,

Пригонное, Атанчье, Сумы-Чебаклы и село Куликовское. Правое крыло этой впадины, имѣющее склонъ къ юго-западу, представляетъ какъ бы продолженіе Обь-Иртышскаго водораздѣла; а лѣвое крыло, падающее въ сѣверо-восточномъ направленіи, составляетъ склонъ высотъ, ограничивающихъ Обь-Иртышскую равнину съ юга и запада. Долина рѣки Оми образуетъ какъ бы вторую синклиналь Обь-Иртышской равнины; ось этой синклинали совпадаетъ съ долиной рѣки Оми, образующей прямую линію.

Въ эту именно впадину, какъ указано выше, и направляются всъ вытянутыя съ съверо-востока на юго-западъ долины между упомянутыми выше широкими плато-гривы, которыя здъсь то незамътно сливаются съ впадиной, то ръзко отдъляются отъ нея кругыми склонами.

Какъ уже замѣчено выше, гривы здѣсь слѣдующія, не считая гривы, находящейся сѣвернѣе Омской низины:

- 1. Водораздъльная возвышенность между бассейномъ р. Оми и водами Чапскаго бассейна. Высота ея на съверо-востокъ 470 ф.—442 ф.—431 ф.—422 ф. 67,1—63,2—61,6—60,3 саж.; къ юго-западу она падаетъ до 394 фут. 56,3 саж.—р. Тандовка, а с. Казаткульское 346 ф. 49,5 саж. Здъсь, западнъе Тандовки, имъется отмъчаемый Жилинскимъ уступъ.
- 2. Вторымъ водораздѣломъ съ отмѣткою 83,6 саж.—585 фут. Жилинскій считаетъ ту ьозвышенность, которая раздѣляетъ бассейнъ оз. Чаны отъ бассейна р. Карасука. А Выдринъ съ Ростовскимъ различаютъ здѣсь три гривы, или возвышенности: а) между Каргатомъ и Чулымомъ, б) Чулымомъ и Баганомъ, в) Баганомъ и Карасукомъ. Всѣ онѣ мало выдѣляются надъ сосѣдними долинами рѣчекъ, а на западѣ незамѣтно сливаются съ упомянутсй выше впадиной. Дѣйствительно, по даннымъ Жилинскаго, наивысшая отмѣтка высотъ земной поверхности между Каргатомъ и Чулымомъ 412 фут.—а р. Каргатъ 377 ф.—между Чулымомъ и Баганомъ 472 фут.—а р. Чулымъ 373 фут. и между Баганомъ и Карасукомъ 585 фут.—а р. Баганъ 450 ф.

Поверхность всёхъ этихъ гривъ испещрена часто еще не глубокими блюдцеобразными углубленіями саж. 10—20—30 въ діаметръ, въ которыхъ весенияя и снъговая влага можетъ задерживаться въ большемъ количествъ, чъмъ на сосъднихъ возвышенныхъ участкахъ гривы.

3. Далѣе, къ югу, уже въ Кулундинской степи, довольно широкая грива проходитъ между р. Бурлой и вершинами р.р. Суэтки и Кулунды. Высшая точка находится, по опредъленію Танфильева, между Хабарами и дер. Верхъ-Суэткой 742 ф. (230 метр.); Верхъ-Суэтка 426 ф. (132 метра). Къ юго-западу отсюда, между Песчанымъ на Бурлѣ и Бурлинскимъ озеромъ—550 ф. (170 метр.), а между Знаменкой и оз. Бурлинскимъ 451 ф. (140 метр.). Озеро Кулундинское—377 ф. (117 метр.).

Помимо этихъ, такъ сказать, главныхъ гривъ и ложбинъ наблюдается множество мелкихъ пониженій, перемежающихся съ возвыше-

ніями, имѣющими мало замѣтные склоны. Эти возвышенія (гривы или увалы), вытянутыя также въ сѣверо восточномъ направленіи, возвышаются надъ раздѣляющими ихъ ложбинами до 3—5 саж. Длина и ширина ихъ довольно различны. Небольшія гривы имѣютъ форму кровли съ очень пологими склонами на обѣ стороны, а болѣе значительныя гривы какъ бы приплюснуты сверху.

Междугривныя впадины, представляющіяся въ видъ пологихъ ложбинъ, не имъющихъ стока, собираютъ воды, стекающія съ окрестныхъ гривъ и служатъ обыкновенно ложемъ озеръ. Впрочемъ эти впадины, не имъя иногда замкнутаго характера, служать, въ иткоторыхъ случаяхъ, и ложемъ ръкъ и ръчекъ. Наиболье ръзко выраженныя гривы эти и въ наибольшемъ количествъ можно наблюдать вблизи оз. Чаны, особенно на восточномъ и съверъ-съверо-восточномъ берегахъ. Мъстность же къ съверо-западу отъ оз. Чаны хотя и обильно снабжена гривами и логами, но вслъдствіе того, что гривы, въ общемъ, не высоки, съ пологими склонами и переходы ихъ къ логамъ мало замътны, имъетъ скоръе волнистый характеръ. Мъстность же къ западу и юго-западу отъ оз. Чаны снабжена довольно высокими (саж. 5-6) гривами съ крутыми, а мъстами прямо отвъсными склонами, представляющими собою узкія длинныя косы. Характерно, что узкія, длинныя гривы этой м'ястности называются не гривами, а островами: напр.: островъ Глядень, островъ Боярошной, островъ Малиновый и др.

Часть восточное роки Оби. Площадь эта, при своей значительной обширности, включаеть весьма разнохарактерныя мостности, что въ особенности замочно по направлено съ С. на Ю. Соверная часть ея представляеть отлого понижающіяся пространства, покрытыя безпредольною тайгою, или болотистыя, тундристыя и залитыя обильными водами плоскости (Нарымскій край); южная же часть представляеть собою постепенный переходъ то къ типично горной мостности Кузнецкаго убяда, то къ равнинно-степной соверо-западныхъ частей Барнаульскаго убяда.

Въ отношеніи наружнаго рельефа на описываемой площади можно отличить три различныя полосы:

С в в е р н а я изъ этихъ полосъ, и самая общирная, начинаясь на съверъ отъ границъ Тобольской и Енисейской губерній подъ 61° с. ш., простирается къ югу въ западной своей половинъ приблизительно до 56° с. ш., а въ восточной до 57°—56° с. ш. Она представляетъ собою область, занятую преимущественно то водными, то тундристыми пространствами, то, наконецъ, безпредъльными, непроходимыми тайгами. Тянущаяся въ Маріинскій уъздъ съ запада на востокъ, вовсе не заселенная непроходимая тайга, между прочимъ, и составляетъ здъсь нижнюю границу съверной полосы. Мъстность между Обью и Томью—

западная окраина этой съверной полосы—имъетъ довольно слабо выраженный ходмистый характеръ.

Южная полоса, образуя собою въ Томскомъ увздв узкую окранну, а въ Маріинскомъ увздв обнимая собою южный отрвзокъ увзда къ югу. отъ 55½ с. ш., только въ западной части своего протяженія представляетъ мвстности, пригодныя къ сельско-хозяйственному быту; все остальное восточное ея протяженіе представляетъ собою страну горно-таежную, сосредоточивающую въ себв исключительно золотопромышленную двятельность.

Срединная же полоса обнимаеть мъстности умъренно возвышенныя, легко холмистыя и наиболъе заселенныя. Съ цълью болъе близкой характеристики этой мъстности, обратимся къ гипсометрическимъ даннымъ, добытымъ нивеллировочными работами, произвеленными здъсь по линіи Сибирскаго почтоваго тракта, (обработанныя В. Фусомъ), по линіи Сибирской жельзной дороги и по Томской въткъ.

Исходной точкой нивеллировочных работь по линіи Сибирскаго почтоваго тракта служить р. Обь у с. Дубровина (уровень 21 іюня)— 276,5 футовъ 39,50 саж. абсол. высоты; с. Дубровино—церковь—337 фут. 48,10 саж. абсол. высоты; конечной же точкой служить уровень р. Чульма (17 августа)—629 фут.—89,80 саж. абс. высоты, г. Ачинскъ—церковь—693 фут.—99,10 саж. абсол. высоты. Слъдсвательно, нивеллировочныя данныя по линіи Сибирскаго почтоваго тракта, съ запада къ востоку, на протяженіи 576,60 вер., показывають постоянный абсолютный подъемь почвы на 352 фут.—50,30 саж. Однако, мъстность на всемь этомь протяженіи не имъеть характера равниннаго, а, какъ показывають гипсометрическія данныя, волнистый характерь; въ этой мъстности на малыхъ протяженіяхъ замъчаются короткіе, но частые подъемы и пониженіе поверхности.

Болбе замъчательные подъемы слъдующіе:

					тн. выс. саж.	Выше ур. воды у Дубровина.
на	234	вер.	иоо ато	802	114,50	75 c.
23	436	22	99	902	128,8	89,30
99	462	ກ	79	915,6	130,80	91,30
99	507,40	29	99	991,9	141,70	102,20
79	508	99	99	1010	144,30	104,80
29	530,60	99	מל	987	141,00	100,50
מנ	534,80	מ	99	1005	143,50	103,50

Что же касается пониженій поверхности относительно западной исходной точки у Обп, то укажемъ на слъдующія:

	Разстоян. отъ Оби	Абсол. высота въ		
	въ верст.	фут.	саж.	
въ дер. Варюхиной.	135,00	319,9	45,70	
77	141,60	283,5	40,50	
рч. Черная—мость.	143,00	276,5	39,50	
дер. Кафтанчикова.	165,70	275,8	39,40	
р. Томь ур. воды	178,90	226,8	32,40	
гор. Томскъ у нова-				
го Собора	181,90	303,1	43,30	

Обращаясь къ нивеллировкъ по линіи Сибирской жельзпой дороги, видимъ, что данныя ея почти сходны съ данными Сибирскаго почтоваго тракта, и что постоянная абсолютная высота почвы обнаруживаетъ и по этой линіи также подъемъ къ востоку:

Русло Оби . . . 39,52 саж. абс. выс. 277 фут. р. Чулымъ, русло 94,55 " 662,55 " слъдовательно, на 55,03 саж. выше.

Далѣе, эта нивеллировка рѣзче подчеркиваетъ волнистый характеръ мѣстности, указывая на многочисленные, иногда большіе, частные подъемы.

Такъ:

	Разстояніе отъ Оби въ верстахъ.	Абсолют в фут.	. высота ъ саж.
Cl	•		
Сокуръ	37	745,85	106,55
Терехино	176	746,62	106,66
На 189 вер. отъ Оби		894,25	127,75
Разъездъ Лесной.	200	913,71	130,53
На 236 вер. отъ Оби		870,11	124,31

Къ востоку отъ р. Ян также встрѣчаются очень частые подъемы, доходящіе до 139,75 саж. 978,25 фут. (473 вер.) -141,58 саж. -991 фут. абс. высоты (497 вер.).

При наблюденіи этихъ подъемовъ замѣчается чередованіе ихъ съ пониженіемъ почвы въ слѣдующемъ видѣ: на 278 вер. подъемъ до 72,30 саж.—506,1 фут. абс. выс., который на 288 вер. достигаетъ 112,18 саж.—785,26 фут. абс. выс., мѣстность далѣе постепенно понижается и доходитъ на болотахъ Антибесскихъ—339 вер. до 64,40 с.—450,8 фут. абс. выс. Отсюда снова начинается подъемъ почвы, который на 388 вер. достигаетъ 112,97 саж.—790,79 фут. выс. Такимъ образомъ, здѣсь мѣстность между 288 и 388 версть отъ Оби представ-

ляетъ низменную равнину. Отъ 393 вер. начинается снова значительное и постоянное повышеніе почвы, которое до 525 вер. никакихъ болѣе значительныхъ пониженій почвы не представляетъ. Даже самыя низкія точки этого пространства, совнадающія съ руслами прорѣзываемыхъ линіею рѣчекъ, представляютъ весьма незначительныя углубленія. Наиболѣе низкое русло р. Тяжина лежитъ на 89,15 саж. абс. выс., русла же остальныхъ рѣкъ—выше. Въ этой именно части линіи желѣзной дороги и наблюдаются указанныя выше наивысшіе подъемы.

Частые подъемы на протяженіи первыхъ 60—70 версть отъ р. Яя говорять о холмистомъ характер в этой м встности, слъдующія 35—40 вер. низменная равнина, а остальныя 150 версть протяженія между разъвздами Ключевская и восточною границею у взда самая возвышенная часть ея.

Нивеллировка по лиціи Томской въткъ позволяеть, хотя и не полно, охарактеризовать рельефъ этой мъстности съ съвера на югъ.

Нивеллировочныя данныя по Томской въткъ показывають, что мъстность къ съверу имъсть общій уклонъ поверхности на 86, 26 с. (Тайга 119, 38 саж. 835, 66 фуг. абс. выс. и Томскъ у берега Томи —33, 12 саж.—224, 84 фут. абс. выс.).

При столь значительномъ среднемъ пониженіи къ сѣверу, линія этой вѣтки только въ первой своей половинѣ, на первыхъ сорока верстахъ, представляетъ нѣкоторыя колебанія высотъ, указывающія на весьма слабую холмистость проходимой ею мѣстности. На всемъ же дальнѣйшемъ сѣверномъ протяженіи она представляетъ вообще постоянный уклонъ къ сѣверу. Такъ какъ все протяженіе вѣтки направлено по водораздѣламъ рѣчекъ, то обнаруженный постоянный уклонъ почвы можно считать, какъ заключаетъ и Оссовскій, для всей площади этой полосы нормальнымъ и характернымъ.

Резюмируя все сказанное, можно сказать, что мъстность эта въ отношени рельефа имъетъ характеръ холмистой страны съ постояннымъ подъемомъ почвы къ востоку и паденіемъ къ съверу, представляя въ направленіи съ съвера на югъ постепенный переходъ отъ мъстностей равнинныхъ въ холмистыя и горныя.

Холмистость описываемой мъстности обуславливается послъдними отрогами хребта Алатау, достигающими здъсь незначительной высоты и даже сходящими "на нътъ". Отроги эти представляють собою гряды неправильной формы холмовъ, составляющеся изъ рядовъ ясно обозначающихся вершинъ, раздъленныхъ болъе или менъе глубокими долинами, которыя (долины) служатъ иногда руслами небольшимъ ръчкамъ или ручьямъ, но чаще совершенно лишены проточной воды и носятъ суходольный или белотистый характеръ. Совершенно ровныхъ, плоскихъ пространствъ въ мъстностяхъ, заполненныхъ этими отрогами, вовсе нътъ.

- Principle (COMMISSION)

Нѣсколько сѣвернѣе эта рѣзко выражениая холмистость отчасти сглаживается и мѣстность постоянно принимаетъ характеръ волнистый, такъ что рѣзкой границы здѣсь провести нельзя. Неровности, замѣчаемыя здѣсь, обязаны своимъ происхожденіемъ исключительно вліянію проточныхъ водъ; это все промытыя углубленія, начиная отъ широкихъ долинъ такихъ большихъ рѣкъ, какъ Томь и Чулымъ, и кончая небольшими оврагами, служащими стоками снѣжной и дождевой водѣ. При этомъ Томь и Чулымъ, въ смыслѣ вліянія на общую конфигурацію мѣстности, отступаютъ на второй планъ предъ совокупностью множества болѣе мелкихъ рѣкъ, рѣчекъ и ручьевъ.

Основною чертою здъсь является относительно большая глубина долинъ, прорытыхъ главнъйшими изъ орошающихъ эти мъстности рфчекъ. Эти долины имфютъ очень узкое дно и чрезвычайно отлогіе края, на столько отлогіе, что верхняя ширина долинъ по воздушной линіи доходить до 10,15 и болье версть. Влагодаря этому обстоятельству, ръчныя долины со своими скатами занимають почти все пространство, плоскій же характеръ имъють (и только тамъ, гдф разстоянія между руслами р'вкъ шире) лишь узкія полосы (елани) между ръчныхъ водораздъловъ. Пространство, заключенное между каждою парою ръкъ имъетъ дугообразное поперечное съчение, представляя собою нъчто вродъ продолговатаго возвышенія съ очень отлогими скатами и лишь изредка съ плоскимъ гребнемъ. Это "перевалы", а односторонніе скаты-, увалы". Но каждый , уваль" или , переваль" имфеть правильную форму лишь въ общихъ очертаніяхъ: въ каждую изъ ръчекъ стекаетъ съ водораздъловъ множество воды и, въ результать размывающаго вліянія ея, скаты "уваловь" являются изрьзанными множествомъ поперечныхъ овраговъ, которые служать частью руслами стекающимъ съ "уваловъ" ручьямъ и ръчкамъ, частью же только стоками для дождевой и снъговой воды. Сближаясь одинъ сь другимъ, отлогіе скаты этихъ овраговъ образують, въ свою очередь, перевалы и, такимъ образомъ, получается на первый взглядъ цълая система отдъльных возвышеній или бугровъ.

Стверо-восточнте характеръ мъстности нъсколько иной, а именно, она характеризуется незначительной глубиной ртиныхъ долинъ, прортавывающихъ мъстность. Вслъдствіе этого, вмъсто широкихъ и высокихъ приртиныхъ уваловъ здто по берегамъ рти и ртинъ пишь не широкія и не высокія полосы—,,увалы", и только тамъ, гдт русла рти и ртинъ сближаются между собою, сближаются и увалы, илоскіе промежутки между ними исчезаютъ, образуя междуртинье,,перевалы" съ дугообразною поверхностью. Впрочемъ, какъ общее иравило, водораздто ртинъ здто представляютъ собою болте или менте широкія, почти совершенно плоскія, поверхности—елани, занимающія въ общей сложности несравненно большую часть территоріи

и представляющія, однако, въ свою очередь, нѣкоторыя колебанія, которыя, будучи почти не замѣтны на глазъ, имѣють важное значеніе; эти колебанія обусловливають собой различіе между слегка выпуклыми, достаточно сухими и удобными для распашки мѣстами "еланями" и низинами— участками съ вогнутою поверхностью и влажнымъ грунтомъ, въ лучшемъ случаъ годными только къ сѣнокошенію, а нерѣдко переходящими въ "мочаги" съ кочками и плывучимъ грунтомъ.

Резюмируя все изложенное, видимъ, что уже по топографическимъ условіямъ равнинная часть Томской губерніи подраздѣляется на нѣсколько, такъ сказать, районовъ, а именно: въ западной половинѣ: районъ болѣе возвышенный, занимающій сѣверо-восточную, восточную и юго-восточную часть Бараба-Кулундинской степи; и районъ болѣе низменный, занимающій западную и юго-западную часть той же Бараба-Кулундинской степи. Въ восточной же половинѣ Томской губерніи, за исключеніемъ сѣверной, самой низкой области, занятой то водными, то тундристыми пространствами, то не проходимыми тайгами,—районъ болѣе возвышенный, имѣющій волнистый характеръ и, наконецъ, южный—переходный къ типично-горной мѣстности.

Равнинная часть Томской губерній не представляеть однообразія и въ гидрографическомъ отношеній, принадлежа, за нѣкоторымъ исключеніемъ, къ бассейнамъ слѣдующихъ главныхъ рѣкъ: Иртыша, Оби и ся притоковъ, Томи и Чулыма.

Рѣка Иртышъ беретъ свое начало въ горахъ сѣверо-западной Монголіи; съ правой стороны въ него впадаетъ много притоковъ, изъ которыхъ значительные: Кара-Ирцисъ, Кранъ-Бурчумъ, Каба и Алькабекъ; отъ послѣдняго рѣка вступаетъ въ предѣлы Россіи, орошая Томскую губернію своимъ теченіемъ до г. Семипалатинска. Лѣвыхъ притоковъ въ этой части своего теченія Иртышъ совсѣмъ не имѣетъ. Ниже же г. Семипалатинска она идетъ снова внѣ предѣловъ Томской губерніи, не оказывая въ то же время никакого вліянія на орошеніе ея, такъ какъ, начиная отъ г. Семипалатинска, до г. Омска, она не имѣетъ правыхъ притоковъ. Ниже же г. Омска р. Иртышъ снова принммаетъ правые притоки; причемъ нѣкоторые изъ нихъ берутъ свое начало и протекаютъ, большею частью своего течепія, въ предѣлахъ Томской губерніи. Это—р.р. Омь, Тара, Уй, Шишъ и др.

Ръка Омь—по выходъ изъ Урмана, принимаетъ юго-западное направленіе, имъя общую длину до 700 верстъ. Она протекаетъ среди невысокихъ береговыхъ уваловъ. Берега въ однихъ мъстахъ отлоги, въ другихъ обрывисты; яры довольно часты и находятся то на правомъ, то на лъвомъ берегу. Глубина ръки не одинакова: то имъетъ много ямъ и омутовъ, то небольшія мели. Дно ръки—песчаное, глинистое и иловатое. Ширина ръки, ниже устья Ичи, отъ 5 до 15 саж.

Теченіе воды довольно тихое. Довольно характеренъ для этой рѣки весенній разливъ, продолжительность котораго различна. Продолжаясь въ среднемъ 1½ мѣсяца, въ маловодные годы онъ длится недѣли 3, а въ многоводные 2—2½ мѣсяца. Филимоновъ приводитъ въ этомъ отношеніи между прочимъ 1890 годъ, когда разливъ былъ такъ великъ, что вода простояла 3 мѣсяца (май, іюнь и іюль), причемъ начала спадать только въ первыхъ числахъ августа. Тотъ же авторъ отмѣчаетъ, что по Оми иногда (одинъ разъ въ 10—15 лѣтъ) бываетъ осенній разливъ воды. Случается это обыкновенно въ мокрый "смочный" годъ, когда подъ вліяніемъ сильныхъ дождей болото Васъюганское переполняется водой такъ, что рѣки, берущія отсюда свое начало, тотчасъ же выходять изъ своихъ береговъ.

Ръка Омь на своемъ пути принимаетъ нъсколько притоковъ, причемъ всъ они впадаютъ въ Омь въ верхнемъ или среднемъ теченіи ръки Оми и являются большею частью правыми. Лъвые притоки Оми незначительны и впадаютъ въ верхнемъ теченіи. Притоки имъютъ направленіе съ съверо-востока на юго-западъ, тогда какъ сама р. Омь сохраняетъ это направленіе только въ верхней части своего теченія; въ средней же и нижней она принимаетъ направленіе съ востока на западъ- почти параллельно широтъ.

Изъ притоковъ рѣки Оми заслуживаютъ вниманія р. Тартасъ и р. Кама.

Ржка Тартасъ береть свое начало въ Васьюганскомъ болотъ. Филимоновъ такъ описываетъ эту ръку: "Истокъ Тартаса здъсь мало чъмъ отличается по первоначалу отъ окружающихъ его трясинъ и зыбуновъ. Среди последнихъ начинаютъ выступать небольшія "гривки", вначаль саж. 10-20 ширины, потомъ въ 40-60, а далье въ 100 и болъе. Изъ этихъ гривокъ постепенно образуются два увала-зачатки берега ръки среди болотнаго пространства. Здъсь Тартасъ довольно узокъ и малъ, такъ что лътомъ бываетъ иногда еле замътенъ и только въ омутахъ и плесахъ онъ расширяется на сажень и полторы. Далже по теченію начинають встрьчаться переборы, т. е. мели, норосшія болотною травою. Постепенно берегь ріжи изъ низкаго дівлается нъсколько болье высокимъ, такъ что въ лътнюю пору возвышается надъ уровнемъ воды аршина на 2--3. Отъ начала истока и вплоть до Большихъ Куликовъ рвка Тартасъ течетъ между двухъ уваловъ, лежащихь среди болотнаго лъсного пространства. За Большими Куликами берега рфки Тартасъ становятся довольно высокими, а ниже по теченію неровными; въ однихъ мъстахъ низкіе, на 2 арш. надъ водою, въ другихъ-средніе, на 4 арш., въ третьихъ-высокіе, на 6-7 арш. надъ уровнемъ воды".

Ширина ръки достигаетъ до 20—25—30 саженъ; глубина неодинакова: на плесахъ она не болте 2 арш., а въ омутахъ 6—7 и даже 10 арш. Разливъ по Тартасу бываетъ всякій годъ. Продолжительность его неодинакова. Но въ среднемъ, въ разныхъ мѣстахъ, его можно опредълить такъ: въ верховьѣ вода стоитъ 2, 3 и 4 дня, ниже (около Чувашей)—недълю; около села Верхне-Краспоярскаго—1½—2 недъли; около дерев. Шипициной—2 и 3 недъли; около д. Усть-Изецекъ 3 и 4 недъли; около д. Орловой—4 и 5 недъль; около д Ново-Тартасской—5 и 6 недъль.

Ширина разлива крайне неодинакова. Такъ, около д. Шипициной вода иногда разливается верстъ на 6, а иногда еле выходитъ изъ своихъ береговъ.

Р тка Кама береть начало не изъ болота, а изъ небольшого озерка Утлугулъ и представляеть собою очень небольшую ртчку, направляющуюся съ стверо-востока на юго-западъ. Берега ея довольно низки и возвышаются надъ поверхностью воды не болте 1 1/2 арш.

Отсутствіе проточных водъ въ мѣстности южнѣе средняю и отчасти нижняго теченія р. Оми конпенсируется, такъ сказать, обиліемъ озеръ, которыя по размѣрамъ раздѣляютъ на малыя (длина ихъ не болѣе 1 версты), среднія (длина ихъ колеблется отъ 1 до 8 верстъ) и большія (длина ихъ болѣе 8 верстъ). Чтобы составить нѣкоторое представленіе о количествѣ озеръ здѣсь, приведу данныя Филимонова по Спасскому, т. е. сѣверо-западному участку Каипскаго уѣзда, въ которомъ этотъ авторъ насчитываетъ всего 840 озеръ; изъ нихъ 145 приходится на Урманъ, т. е. сѣверную часть участка, а 695 озеръ на южную часть участка. Цитируемый авторъ, однако, не ограничился однимъ голымъ перечисленіемъ озеръ, а далъ, между прочимъ, весьма интересныя соотношенія между мѣсторасположеніемъ и величиной озеръ, которыя я и приведу:

Спасскій участокъ, по автору, разд'вляется на с'вверную—Урманную и южную—степную часть (с'вверная половина Барабы).

Озера въ нихъ распредъляются такъ:

			въ У	рманъ.	ВЪ	степи.
малыя озера.			137	90,30/0	573	82,50/0
среднія "			13	9,00/0	109	15,70/0
большія "	٠		9	0,70/0	13	1,80/0

Въ степномъ пространствъ, по процентному отношенію, меньше малыхъ озеръ, но больше среднихъ и большихъ.

Раздъляя, далье, Спасскій участокъ, Каинскаго увзда, въ территоріальномъ отношеніи на 5 областей: 1, свверную область польсья или кэзенный урманъ, занимающій свверъ и свверо-востокъ участка; 2, южную область польсья или крестьянскій урманъ, лежащій нъсколько южнье перваго; 3, свверную область степного пространства, занимающую южную часть Кыштовской водости и свверныя части волостей—Верхне-Омской, Вознесенской,

SUBDINOTER'S

Усть-Тартасской, Покровской и Нижне-Каинской; 4, среднюю область степного пространства, занимающую пространство между большою почтовою дорогою и р. Омью, и 5, южную область, занимающую все пространство южнее р. Оми, Филимоновъ находить распредъление въ пихъ озеръ следующимъ образомъ:

4 01	Малыя озера.	Средн. озера.	Больш. оз.	Beero.
1. Съверная область полъсья	107 (90.7%)	10 (8,5%/0)	1 (0,80/0)	118
лѣсья	24 (89,0%/0)	3.(11,00/0)	_	27
степи	$264 \ (88,20/0)$	33 (11,1%)	2 (0.70/0)	299
пи	147 (82,6 $^{0}/_{0}$)	28 (15,8%/0)	3 (1,60/0)	178
ии	$162 \ (74,20/0)$	48 (22,20/0)	8 (3,60/0)	218

Изъ этихъ данныхъ авторъ совершенно справедливо заключаетъ, что, по мъръ удаленія отъ съвера къ югу, количество малыхъ озеръ становится все меньше и меньше, при чемъ соотвътственно увеличивается количество большихъ и среднихъ по величинъ озеръ. Такимъ образомъ, озерныя воды, разбросанныя въ полъсъъ (Урманъ) въ видъ небольшихъ бассейновъ, удаляясь къ югу, сконцентрировываются все въ большія и большія замкнутыя пространства—пока, наконецъ, на самомъ югъ, внъ Спасскаго участка, не образують такихъ громадныхъ озеръ, какъ Щучье, Сартланъ, Чаны, Абышканъ и Сумы—Чебаклы.

Нельзя обойти молчаніемъ еще и слъдующихъ весьма интересныхъ данныхъ того же автора о величинъ водно-озерной площади въ томъ же Спасскомъ участкъ.

Данныя эти, хотя и приблизительныя, выражаются такъ:

	Обі	цая и лоща озерт.	адь	⁰ / ₀ отношеніе ко всему пространству.
I. Сѣверная область полѣсья.		19,000	дес.	1,0
II. Южная область полёсья .		4,700	วา	1,3
III. Сѣверная область степи .		30 300	17	3,5
IV. Средняя область степи		30,700	99	7,7
V. Южная область степи		65,300	99	. 14,1
		150,000		3,7

Эти данныя еще разъ подтверждають, что по мъръ удаленія отъ съвера къ югу, конечно, въ предълахъ Спасскаго участка, водная площадь озеръ становится все значительнъе и значительнъе.

Этими замъчаніями Филимонова мы переходимъ къ мъстности, не принадлежащей уже ни къ одному изъ ръчныхъ бассейновъ, и ко-

торую правильное назвать "озерной". Границами ея, како уже отчасти указано выше, будуть: на западъ-западная граница губерніи, на свверв-рвка Омь, на востокв и юго-востокв-линія, проводимая инженеромъ Жилинскимъ и продолженная нами, на основаніи гипсометрическихъ данныхъ въ Кулундъ, до западной границы. Она идетъ съ съвера на югъ такъ; дер. Усламинка, гор. Канпскъ, съверный берегъ озера Чаны, дер. Волчья-Притыка, дер. Карасукская, оз. Топольное, Кулундинское, Кучукское и озера Боровыя. Распредфленіе озеръ этой мъстности не подчиняется правилу, указапному Филимоновымъ. Южнъе озера Чаны мы не встръчаемъ озера не только большого, но и равнаго ему по водной площади. Водная площадь озеръ Кулундинскаго, Кучукскаго и Топольнаго значительно меньше площади озера Чаны. Остальныя же озера всё весьма значительно меньше этихъ озеръ. Это и понятно, такъ какъ всѣ большія озера лежать на сѣверо востокъ-восточней границъ описываемой мъстности и питаются водами ръчекъ, въ нихъ впадающихъ. Срединныя же и юго-западныя озера вовсе не принимають въ себя ръчекъ.

Остановимся вкратцъ на описаніи нъкоторыхъ изъ озеръ этого бассейна.

Озера Барабы, а отчасти и Кулунды, служили предметомъ довольно многочисленныхъ изслъдованій.

Если для Спасскаго участка и представляеть интересъ подраздъленія ихъ по величинъ водной поверхности, то для озерной мъстности паибольшій интересъ представляеть ихъ подраздъленіе по составу ихъ воды.

Въ этомъ отношении преобладающее большинство озеръ (по крайней мъръ въ съверной части этой области) слъдуетъ отнести къ пръсноводнымъ, по и здъсь встръчаются озера, заключающія въ себъ воду соленоватую, горько соленую, или осолодковатаго, кисловатаго вкуса. По направленію къ югу число пръсноводныхъ озеръ уменьшается.

Характерною чертою въ относительномъ другъ другу размъщеніи пръсныхъ и солоноватыхъ озеръ является полное отсутствіе всякаго систематическаго порядка. Рядомъ съ пръснымъ находится соленоватое озеро безъ видимыхъ къ тому естественныхъ причинъ. На такое безпорядочное расположеніе озеръ относительно другъ друга указываютъ, напримъръ, инженеры Краснопольскій и Высоцкій, замъчая при этомъ, что число соленыхъ и горькихъ озеръ возрастаетъ, главнымъ образомъ, къ югу, при чемъ увеличивается и концентрація, достигающая той степени, при которой начинается самосадка съ преобладающими, повидимому, сначала сърнокислыми солями (глауберова, гипсъ). Въ этомъ, по Высоцкому, сказывается, между прочимъ, вліяніе климата.

Изслъдованіе химическаго состава воды нѣкоторыхъ Барабинскихъ озеръ, произведенныя Касторскимъ и опубликованныя въ 1911 году, показываютъ, что въ Барабъ встръчаются, помимо пръсныхъ озеръ, озера съ водой: 1, галоидной или разсольной, 2, щелочной бикарбонарной, 3, горькой, 4, щелочно-земельной кислой.

Что же касается взаимоотношенія озеръ, то эти же изслѣдованія показывають, что озера сь галондной водой, по увеличивающейся концентраціи солей въ ихъ водѣ, располагаются въ направленіи съ С.-В. на Ю.-З. Озера же со щелочной бикарбонарной водой располагаются съ юга на сѣверъ отъ озера Чаны. Относительно же накопленія сульфатовъ, этотъ авторъ высказываетъ вѣроятность, что, на ряду съ испареніемъ и выщелачиваніемъ почвы, однимъ изъ источниковъ увеличенія сульфатовъ является сѣроводородъ, образующійся, вѣроятно, при гніеніи органическихъ веществъ и окисляющійся подъ вліяніемъ атмосфернаго воздуха до сѣрной кислоты, которая, затѣмъ, и вступаетъ въ реакцію двойного обмѣна съ углекислыми солями щелочей и щелочныхъ земель.

Чтобы не увеличивать значительно размъры пастоящаго очерка описаніемъ каждаго отдъльнаго озера, упоминаемаго въ литературъ, ограничимся общей характеристикой озеръ Барабы и Кулунды.

По характеру своему озера Барабы и Кулунды принадлежать къ стеинымъ, не проточнымъ. Всв они округленно продолговатой съ С. В. на Ю.-З. формы, съ весьма простой береговой линіей и чрезвычайно мелки. Плоское ровное дно ихъ переходить въ отлогій берегь, который, въ свою очередь, незамѣтно сливается со степью. Нерѣдко, однако, встрѣчается озеро, ограниченное на южномъ берегу болѣе крутымъ увальцемъ, представляющимъ даже "ярки" въ 1/2—1 саж. высотой; на сѣверо-восточномъ же берегу оно имѣетъ, въ большинствѣ случаевъ, отлогій берегь и часто продолжается съ этой стороны еще въ заливчикъ или займище.

Впрочемъ, уже по внѣшнему виду нѣсколько отличаются между собой озера прѣсныя, горькія и соленыя. Такъ, первыя, сохраняя описанный выше общій видъ, имѣютъ нетопкое дно, глинистое или, рѣже, песчанистое; онѣ рыбныя и, большею частью, поросли камышемъ у берега. Горькія и соленыя озера характеризуются меньшимъ развитіемъ или даже полнымъ отсутствіемъ камышей, также отсутствіемъ рыбы и болѣе или менѣе общирными солончаками вокругъ озера, густо поросшими красными солончаковыми растеніями. Ровное дно и совершенно плоскіе берега этихъ озеръ образованы чрезвычайно вязкимъ чернымъ или зеленовато-сѣрымъ вонючимъ иломъ; на нѣкоторомъ разстояніи отъ урѣза воды илистые берега такихъ озеръ часто покрыты бѣлымъ пескомъ, наносимымъ волненіемъ.

Въ качествъ примъра, для характеристики центральныхъ въ этой мъстности озеръ, приведемъ краткое, по Танфильеву, описаніе Большого и Малаго Ярового озеръ.

Большое Яровое озеро. Степь почти со всёхъ сторонь образуеть къ озеру вертикальный, высотою около 8 метровъ, уступъ. Въ юго-восточной части озера между основаніемъ уступа и озеромъ остается узкая, всего въ нёсколько саженъ, луговина. Вода озера остро-соленая, берега чистые, безъ болотной растительности. Изъ береговыхъ несковъ или супеси выбёгаютъ обильные ключи прёсной воды (ключъ Кара-Булакъ па южномъ берегу и др.).

Озеро Малое Яровое лежить среди совершенно безлѣсной степи. Оно имѣеть округлую форму, поперечникомъ около 4 верстъ. Береговая терраса почти совершенно отвѣсна, около 4 метр. Самый берегъ горько-соленаго озера песчаный и почти лишенный растительности. На глинъ выбъгають обильные ключи прѣсной воды.

Но здітсь есть также и прітеноводныя озера; такъ, озеро Большой Табунъ, въ 4 верстахъ къ востоку отъ Б. Яревого. Берега этого озера плоскіє; вода прітеная, открытая только съ сіверной стороны, тогда какъ съ южной озеро наполовину закрыто лабзой съ тростниками.

Озеро Малый Табунъ, въ 3 верстахъ восточнъе предыдущаго, не болъе 1 версты въ окружности, также пръсное, полузаросшее, съ плоскими песчаными берегами.

Заканчивая описаніе озерной мѣстности въ гидрографическомъ отношеніи, пеобходимо упомянуть о такъ называемыхъ "моховыхъ озерахъ", встрѣчающихся преимущественно въ болѣе сѣверной части этой мѣстности. Вода ихъ, по Оссовскому, (въ срединной области Барабы) отличается мягкостью, прозрачностью, свѣжестью и едва замѣтнымъ, блѣдно-желтоватымъ цвѣтомъ. Они появляются въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ образуются современные намъ молодые торфы, жадно поглощающіе и хранящіе въ себѣ атмосферныя воды.

Тъсную гидрографическую связь съ озерной мъстностью имъетъ пространство, находящееся между нею и гривой, отдъляющей Обскій бассейнъ, хотя бы уже потому, что оно орошается ръками, впадающими въ громадныя озера только что описанной мъстности, какъ то р.р. Каргатъ и Чулымъ, впадающими въ озеро Чаны, р.р. Баганъ и Карасукъ, впадающими въ мелкія озера южнѣе озера Чаны, р.р. Суетка и Кулунда, впадающими въ озеро Кулундинское, и р. Кучукъ, впадающей въ озеро Кучукское. Нъкоторые авторы называють эти ръки вообще степными ръками.

Ръка Каргатъ беретъ свое начало въ восточной части Каинскаго уъзда изъ общирныхъ Чанчинскихъ, Баксинскихъ и Каргатскихъ болотъ.

Рѣка эта течетъ по низменной, болотисто-лѣсного характера долинъ и вездѣ лежитъ въ твердыхъ, ясно выраженныхъ и довольно крутыхъ берегахъ. Высота береговъ не превышаетъ 1,50—1,70 саж.; мѣстами, при прорѣзываніи болотистыхъ низинъ, гребни береговъ ея возвышаются надъ уровнемъ меженной воды не болѣе 0,70—0,80 саж. Ширина воды въ руслѣ рѣки не превышаетъ 8—10 саж., преимущественно же колеблется отъ 4 до 6 саж., при ширинѣ русла рѣки отъ 15 до 20 саж. Ближе къ верховьямъ берега становятся ниже; русло суживается до 10—15 саж., представляя собою рядъ широкихъ (10—15 саж.) и глубокихъ (до 2 саж.) плесовъ, соединенныхъ узкими (1—2 саж.) и мелкими (0,20—0,30 саж.) протоками. Протекая Каргатское займище, ръка идетъ въ очень болотистой низинѣ, окруженной сплошнымъ и густымъ березовымъ лѣсомъ. Весеннее половодье начинается обыкновенно во 2-й половинѣ апрѣля и растягивается на 4—6 недѣль.

Долина ръки носитъ весьма болотисто-лъсной характеръ; обыкновенно по берегамъ ръки, на разстоянии 1—3 вер. отъ русла ея, по боковымъ гривамъ расположены густые береговые колки.

Полоса же долины, лежащая вдоль самаго русла, состоить преимущественно изъ займищь, покрытыхъ густымъ камышемъ, осокою и неръдко частымъ тальниковымъ кустарникомъ.

Въ среднемъ и пижнемъ течепін рѣка Каргатъ сохраняетъ въ общемъ описанный характеръ. Предъ впаденіемъ въ озеро Чаны она вступаетъ въ густыя заросли тростниковъ, которыми и впадаетъ въ озеро Чаны.

Рвка Чулымъ береть начало изъ займищъ и болотъ, расположенныхъ вдоль почтоваго тракта, подъ дер. Овчинниковой, извилисто течеть до впаденія р. Сумы въ низкихъ, мало возвышающихся надъ водою, солонцеватыхъ берегахъ. Ширина ел здфсь около сажени, глубина 1-2метра. Ниже р. Чулымъ стаповится многоводне и течетъ хотя и въ крутыхъ, но высотою всего до 3 арш. берегахъ, сопровождаемыхъ солонцами, часто болотистыми. Ширина рфки съ теченіемъ увеличивается до 6-8 метр.: ръка имъетъ видъ канавы, выкопанной въ солонцеватыхъ лугахъ. Вторыхъ береговъ у этой ръки, какъ и у Каргата, нътъ. Далъе по теченію берега ръки имъютъ высоту до 2-3 метр., но они задернованы, обрасли ивнякомъ. Неже Горносталевой Чулымъ расширяется въ крупное займище. Далъе, за Сарапуловой. Чулымъ впадаетъ въ общирное, по мелкое, до 4 метр., озеро Сары-Куль. Степь здівсь полого спускается къ водів. Ниже этого озера Чулымъ наполненъ водой до краевъ, ночти въ уровень съ прилегающей къ нему степью. Ниже дер. Дубасовой, или Нижне-Чулымской, лежащей у западнаго конца озера Урюмъ, Чулымъ скоро вступаетъ въ заросли тростника, которыя и сопровождають его до самаго внаденія въ озеро Чаны.

Ръка Чулымъ имъетъ лъвый притокъ ръчку Сума, которая до дер. Сумы течетъ въ низменныхъ, часто болотистыхъ берегахъ. Ниже она образуетъ, до соединенія съ Чулымомъ, болье высокіе и крутые, котя и задернованные и обросшіе ивнякомь, берега.

Система ръкъ Карасука и Бурлы, сюдя входить и р. Баганъ. Взаимное отношение этихъ ръкъ Танфильевъ представляетъ такъ: "Начинаясь восточите Индерскаго озера, ртка Баганъ направляется въ общемъ къ Ю.-З. на дер. Овечкину, гдф откланяясь на западъ, постепенно теряется въ солонцахъ, "исходитъ въ горьчинахъ", по мъстному выражению. У Овечкипой въ Баганъ впадаетъ съ юга Баганчикъ (Баганенокь) - одна изъ вътвей р. Карасука, отдъляющаяся у Локтей. Нъсколько ниже Локтей отъ того же Карасука отходить Черная Курья, текущая въ большей части своего теченія параллельно Баганчику и впадающая въ него верстахъ въ 4 къ С. З. отъ Титовой. Самъ Карасукъ направляется отъ Локтей на Ю.-З. къ дер. Граматиной, гдъ онъ отклоняется къ С.-З. и даетъ вътвь въ Черную Курью и Баганчикъ, главная же струя идетъ на Ю.-З., но какъ и Баганъ, скоро писходить въ горьчинахъ". У Граматиной же часть струи отъ Карасука отвътвляется и подъ именемъ Чумана впадаеть въ Бурлу".

"Бурла впадаетъ теперь въ озеро Большое-Топольное, но русло ея, хотя и сухое, тянется еще далъе къ западу до безводныхъ озеръ Осолодочнаго и Анжъ-Булатъ".

Такимъ образомъ, мы имѣемъ здѣсь три парадлельныя рѣки: Баганъ, Карасукъ и Бурлу, соединенныя въ своихъ низовьяхъ поперечными руслами, изъ которыхъ главное русло низовье Баганчика, часть Карасука и Чуманъ имѣетъ меридіональное направленіе, тогда какъ главныя рѣки текутъ, въ общемъ, съ С.-В. на Ю.-З.

Теченіе въ Баганъ устанавливается только весною, а лътомъ онъ состоитъ изъ сухихъ ложбинъ, заросшихъ плесовъ, мелкихъ, обыкновенно соленыхъ ичи горькихъ озеръ и изъ прудовъ около селеній.

Ртка Карасукъ береть свое начало на совершено плоскомъ, одътомъ березовой дубравой и богатыми тросниковыми займищами водораздъломъ Оби и степныхъ ръкъ. Вблизи верховьевъ онъ мелокъ, съ пологими берегами, сопровождаемыми дубровными солонцами на нъсколько верстъ въ сторону отъ ръки. Чъмъ ниже, тъмъ русло ръки все болъе и болъе расширяется, хотя и очень неравномърно, при чемъ оно то суживается до 1 метра и даже менъе, то расширяется до 8 метровъ. Есть мъста, гдъ вода теряется въ густыхъ заросляхъ камышей и тростниковъ, но въ большинствъ случаевъ плесы чисты.

Вторыхъ береговъ ръка нигдъ въ верховьяхъ не образуетъ. Степь, очень пологимъ склономъ спускающаяся къ ръкъ, упирается прямо въ ръку, безъ сколько-нибудь замътныхъ террасъ. Берега солонцеваты. Ниже по теченію берега ръки то повышаются до 5—6 и даже

10 метровъ, являясь иногда довольно крутыми, то понижаются до 3 и менъе метровъ.

Глубина постоянно мѣняется, то она достигаетъ нѣсколькихъ метровъ (въ омутахъ у с. Карасукъ доходитъ до 10 метровъ), то появляются броды.

За Локтями Карасукъ впадаетъ въ мѣстность значительно пониженную, съ частыми солонцами. Берега рѣки здѣсь не достигаютъ и 1 метра высоты и только у Зубковой имѣется опять высокій бєрегъ (6 метровъ).

За Зубковой берега Карасука всюду низменные, часто солонцовые. Мъстность очень слабо, едва замътно понижается къ ръкъ, производящей, подобно Каргату. Чулыму и верховьямъ самого Карасука, впечатлъніе канавы. Чъмъ дальше къ западу, тъмъ берега становятся все ниже и ниже, тъмъ многоводнъе кажется ръка, такъ какъ вода въ пей стоитъ часто почти на одномъ уровнъ съ окружающею мъстностью, напримъръ, въ окрестностяхъ Граматиной. Глубина ръки у Граматиной довольно значительна, около 6 метровъ, но ниже она уже замътно меньше. Ширина ръки здъсь около 8—10 метровъ.

Ръка Бурла. Верховья Бурлы находятся недалеко отъ Оби, въ Бурлинскомъ бору, гдъ имъется рядъ вытянутыхъ съ съверо-востока на юго-западъ мелкихъ озеръ, въ высокую вешнюю воду сообщающихся съ Бурлою.

У своихъ верховьевъ Бурла течетъ въ низьменныхъ песчаныхъ берегахъ, одътыхъ сосновымъ боромъ, болъе широкимъ на правомъ берегу, чъмъ на лъвомъ. Боровые пески сопровождаютъ ръку до средняго ея теченія, когда она вступаетъ въ полосу солонцовъ, сопровождающихъ ее на значительной части ея дальнъйшаго теченія.

Высоты береговъ Бурлы здёсь отъ 1 до 5 метровъ.

Далѣе, отъ озера Малаго Топольнаго, Бурла течетъ въ низкихъ солонцеватыхъ берегахъ, а за озеромъ Хорошимъ, хотя и не въ высокихъ, но не заливаемыхъ степныхъ берегахъ. Близъ озера Хорошенка высота задернованныхъ береговъ около 3 метровъ.

Впадая въ озеро Большое Топольное, Бурла имъетъ ширину до 10 метровъ. Въ своихъ низовьяхъ Бурла заросла камышами.

Въ юго-западномъ углу изъ озера Б. Топольное выходитъ русло Бурлы, продолжающееся до озера Осолодочнаго. Русло это, однако, совершенно сухое.

Окружающая степь возвышается надъ дномъ этого русла едва ли не болѣе 11/2 метровъ. Ширина бывшей здѣсь рѣки около 5 метровъ. Весною, въ большую воду, по руслу устанавливается ненадолго слабое теченіе, но уже къ іюню оно прекращается.

Ръка Кулунда, самый крупный притокъ Кулундинскаго озера, беретъ начало въ бору, занимающемъ значительную часть ложбины, тянущейся отъ села Кучукъ, на Оби, къ юго западу.

Течепіе р'вки Кулунды довольно изм'внчиво: сначала она течеть на Ю.-З., поворачивая у дер. Овечкиной на С.-З., чтобъ отъ озера Мостового идти сново на Ю.-З., но вскор'в, вступивъ въ пойму, Кулунда за нею поворачиваеть на С.-В., зат'вмъ прямо на С., еще ниже на западъ и, наконецъ, только у устья Прослоухи на Ю.-З., въ каковомъ направленіи и течеть до Кулундинскаго озера.

Берега реки Кулунды въ верхнемъ течении то пизменные, бело-

тистые, то возвышенные до 4-5 метровъ.

Въ верстахъ 2-хъ къ съверу отъ Андроновой ръка упирается въ высокій (около 18 м.) правый несчаный, внизу задернованный берегъ. Лъвый берегъ ў Андроновой—луговой.

Ниже Андроновой до самаго устья Кулунды, большею частью, оба берега луговые, обыкновенно солонцеватые.

У крайней, до устья, деревни Шимолиной ръка достигаетъ метровъ 10 ширины.

Рѣка Кучукъ, притокъ озера Кучукъ, течетъ до селенія Степной Кучукъ въ песчаныхъ довольно высокихъ берегахъ. Русло шириною около 2—3 метровъ, мъстами пересыхающее. Въ одной верстъ выше Степного Кучука, на лѣвомъ берегу, имъется обнаженіе глинистаго песка, мощностью около 4 метровъ. У самой воды изъ песка выходятъ ключи.

Ниже по ръкъ берега невысокіе. Ширина ръки здъсь всего около 4 метровъ. Близъ своего устья вода ръки горько-соленая.

Характерны температурныя условія воды въ устью ріжи Кучука. 16—29 іюня 1901 года въ 8 ч. утра (по містному времени), при температурів воздуха въ 21° С., вода иміла у поверхности 17,3°, а на глубинів 1 метра 37,3° С. Ближе ко дну температура воды снова замінно попижается, такъ что производить впечатлівніе очень холодной. (Тапфильевь).

Закапчивая описаніе внутреннихъ озеръ и рѣкъ Барабы и Кулунды, слъдуетъ отмѣтить, что всѣ эти рѣки берутъ свсе начало на описанной въ отдѣлѣ орографіи водораздѣльной гривѣ, отдѣляющей бассейнъ рѣки Оби отъ только что описанныхъ бассейновъ, продолженіемъ которой является Васъюганье, какъ водораздѣлъ бассейновъ р.р. Оби и Иртыша.

Обращаясь къ картъ, увидимъ, что на этомъ же водораздълъ берутъ начало и тъ небольшіе по длинъ и количеству воды лѣвые притоки р. Оби. Но въ виду ихъ незначительности, а по отношенію къ Касмалъ и Барнаулкъ, въ виду ихъ пахожденія внѣ разсматриваемой мъстности, останавливаться на нихъ особо едва ли есть необходимость, а посему переходимъ къ описанію гидроскопическихъ условій восточной половины равнинной части губерніи, начиная съ правыхъ притоковъ Оби.

Восточная половина Томской губ. въ полномъ свеемъ составъ принадлежитъ къ бассейну ръки Оби, подходя къ ней западной своей границей. Впрочемъ, сама Обь не играетъ почти никакой роли въ физикогеографическомъ строеніи этой части губерніи, а ея роль берутъ на себя ея притоки—р. Томь и р. Чулымъ со своими притоками.

Рѣка Томь, берущая начало въ предълахъ Алтайскаго горнаго округа, течетъ до гор. Томска въ общемъ направленіи съ юга на сѣверъ, около Томска поворачиваетъ къ сѣверо-западу и въ этомъ направленіи впадаетъ въ рѣку Обь.

Ръка Томь съ среднемъ и, отчасти, нижнемъ своемъ теченіи не широка и лътомъ, въ межень, ширина ръки не превосходить обыкновенно 200—300 саж., ръдко больше. Ея теченіе стъснено обоими берегами, изъ которыхъ правый, за нъкоторыми исключеніями, почти сплошь состоить изъ непрерывнаго ряда высокихъ обрывистыхъ холмовъ; лъвый же берегъ болье низменный, и только на нъкоторомъ отъ него разстояніи поднимается второй возвышенный берегъ, удаленный отъ перваго на 2—3 версты. Долина ръки Томи, въ общемъ, довольно широка, мъстами до 7—10 верстъ.

Ръка Томь имъетъ много какъ правыхъ, такъ и лъвыхъ притоковъ, но пи одного изъ нихъ нътъ не только судоходнаго, но даже и сплавного; все это маленькія ръчки или даже ручьи. Большинство этихъ ръчкъ-ручьевъ имъетъ тихое теченіе и песчаный или глинистый грунтъ. Исключеніе составляютъ ръчки Басандайка и Ушайка, имъющія очень быстрое теченіе, мъстами порожистое, и протекающія по каменистому руслу. Объ эти ръчки берутъ начало на довольно высокомъ Томско-Чулымскомъ водораздълъ.

Несмотря на свою незначительность, притоки р. Томи, однако, имъють, какъ замъчено выше, значительное вліяніе на рельефъ мъстности.

Рѣка Чулымъ. Рѣка Чулымъ, получивъ свое начало далеко за предѣлами Томской губерніи на сѣверо-восточныхъ склонахъ Алатау, подступаетъ къ Томской губерніи въ видѣ большой и полноводной рѣки. Здѣсь Чулымъ дѣлаетъ поворотъ на 10.-З., а затѣмъ принимаетъ сѣверо-восточное направленіе, въ которомъ и достигаетъ границы у г. Ачинска, чтобы покинуть Томскую губернію, но не навсегда: въ сѣверной, таежной полосѣ, онъ спова возвращается, прорѣзывая ее съ востока на западъ. Такимъ образомъ, Чулымъ является рѣкой съ удивительно извилистымъ теченіемъ и направленіемъ всей рѣки.

Въ предълахъ Томской губерніи Чулымъ, кромъ верхней своей части, гдъ онъ омываетъ окруженную его теченіемъ возвышенность, течетъ по низменности, въ широкой болотистой долинъ, заросшей лъсами и богатой хорошими заливными лугами и островами. Ширина его достигаетъ до полуверсты. Въ нижней части своего теченія Чулымъ вполнъ судоходенъ.

Долины ръкъ Томи и Чулыма представляють собою широкія поймы, изръзанныя во всъхъ направленіяхъ массою "старицъ", "курей" и "озеръ", т. е. оставленныхъ главнымъ теченіемъ ръки руслъ, отдъленныхъ съ одного конца (курьи и старицы) или съ обоихъ (озера) отъ ея нынъшияго русла.

Кромъ этихъ, наполнонныхъ водою углубленій, въ рѣчныхъ поймахъ есть не мало и такихъ, гдѣ вода уже успѣла высохнуть, и которыя теперь представляютъ овраги, обыкновенно, съ болотистымъ дномъ. Влагодаря этому, совершенно плоская, на первый взглядъ, поверхность луговыхъ поймъ, въ дѣйствительности представляется неровною; попадаются внутри поймъ и болѣе высокіе участки—"взлобки", "гривки",—гребни которыхъ возвышаются надъ среднимъ уровнемъ весеннихъ разливовъ; большинство такихъ "гривокъ" поросло тѣмъ или инымъ лѣскомъ, а нѣкоторыя расчищены подъ нашню.

Ръка Чулымъ имъетъ два большихъ сплавныхъ притока—р.р. Яя и Кія. Ръка Яя вытекаетъ изъ гористой "Золотоисковой дачи" и течетъ съ самыми незначительными отклоненіями съ юга на съверъ. Она принимаетъ съ правой стороны только одинъ болъе крупный притокъ—Золотой Китатъ со впадающимъ въ него Алчедатомъ. Съ лъвой стороны въ Яю впадаетъ Китатъ (Мазальскій) съ нъсколькими, довольно крупными, лъвыми притоками—Кататъ, Куербакъ, Чербакъ, Кырсыгла и правымъ—Кайла.

Долина рѣки Яи не представляетъ однообразнаго характера: она лишь мѣстами расширяется и образуетъ лѣвую пойму, мѣстами же Яя течетъ между довольно высокихъ береговъ и совершенто не разливается; края долинъ мѣстами очень круты и даже обрывисты, мѣстами, напротивъ, они имѣютъ съ объихъ сторснъ видъ весьма отлогихъ уваловъ. Въ нижней части Яя течетъ по низменности.

Ръка Кія. Верховья этой ръки образуются отъ сліянія многочисленныхъ горныхъ потоковъ и ручьевъ въ предълахъ Золотоисковой дачи. Образовавшись, Кія въ крутыхъ изгибахъ направляется къ съверу, усиливаясь на пути впаденіемъ множества ручьевъ и горныхъ ръчекъ, напримъръ: Татарки. Б. Берикуля, Б. Кожуха. Верстахъ въ 30 ниже впаденія Б. Кожуха, Кія выходитъ изъ необитаемыхъ таежныхъ пространствъ. Ниже устья Тяжина, Кія принимаетъ съверо-западное направленіе, въ которомъ огибаетъ западную оконечность тайги и у села Зырянскаго впадаетъ въ ръку Чулымъ.

Изъ притоковъ Кіи съ правой стороны важнѣйшіе: рѣка Тяжинь, далѣе, Юра и Ута съ ихъ многочисленными притоками; самый крупный правый притокъ Кіи — р. Четь, протекающая по Кійско-Чулымской тайгъ. Изъ лѣвыхъ притоковъ самый крупный — Антибесъ, въ который впадаетъ Тунда, Сулуюль и друг., а затѣмъ Берикуль съ притокомъ Альдебедью и Песчаною; значительно меньше — Баимъ, Тенгула, Чедатъ и множество другихъ.

Пойма рѣки Кіи не широка и пе имѣетъ той массы старицъ и т. п., какъ на р.р. Томи и Чулымъ. Кійская пойма представляетъ собою почти ровную новерхность, слегка поднимающуюся въ направленіи отъ русла рѣки къ материку, отчего ближайшая къ рѣкѣ полоса поймы представляетъ собою полосу луговъ съ достаточно сухимъ грунтомъ, болѣе отдаленная—"болотистую таежку". Полъемъ отъ ноймы на материкъ на обоихъ берегахъ рѣки Кіи имѣетъ характеръ довольно высокаго и чрезвычайно отлогаго увала, такъ что обычнаго различія между лѣвымъ и правымъ берегомъ здѣсь не замѣчается.

Значительное количество рѣкъ и рѣчекъ показываетъ, что мѣстность эта чрезвычайно изобилуетъ проточными водами. Эти рѣки и рѣчки играютъ, между прочимъ, роль сѣти осушительныхъ каналовъ, устраняя возможность сколько нибудь значительнаго скопленія стоячихъ водъ. Результатомъ этого является, прежде всего, отсугствіе на этой территоріи озеръ. Этимъ же обстоятельствомъ объясняется и отсутствіе сколько нибудь значительныхъ болотъ. Внѣ рѣчныхъ долинъ настоящихъ моховыхъ и торфянныхъ болотъ совершенно нѣтъ, и только на нѣкоторыхъ общирныхъ водораздѣлахъ, не въ достаточной мѣрѣ подвергающихся осушающему вліянію рѣкъ и рѣчекъ, встрѣчаются болѣе или менѣе обширныя пространства съ избыткомъ почвенной влаги—избыткомъ настолько значительнымъ, что мѣстами образуются кочки или плывучій грунтъ, "мочаги" или "жидкія мѣста"-

Климать. Дать полную характеристику климата Томской губерніи не представляется возможнымь, такъ какъ губернія весьма бъдно снабжена метеорологическими станціями вообще, а полно оборудованными въ особенности. Къ тому же и самое начало метеорологическихъ наблюденій въ губерніи не такъ давнее: онъ начаты лишь въ 30 г.г. прошлаго стольтія и при томь только въ 4 пунктахъ: г.г. Томскъ, Барнаулъ, Каинскъ и Кузнецкъ, при чемъ болье или менъе безпрерывно ведутся до настоящаго времени только въ Томскъ и Барнаулъ; въ Каинскъ же и Кузнецкъ былъ большой перерывъ наблюденій. Такъ дъло обстояло еще лъть 20 назадъ, и только за это послъднее 20-льтіе число станцій постепенно увеличивается, такъ что въ настоящее время уже имъется возможность получить средніе выводы наблюденій 29 метеорологическихъ станцій.

Однако, въ настоящемъ очеркъ, въ виду нашей задачи дать общее описаніе только равнинной части губерніи, мы и въ отношеніи характеристики климата намърены использовать матеріалъ не всъхъ имъющихся уже теперь станцій, а только тъхъ, которыя находятся въ предълахъ или вблизи описывоемой мъстности, а именю:

Въ западной половинъ губерніи:

	Съв. широты.	Вост. долготы
Омекъ *)	$54^{\circ} 58'$	$72^{\circ} 23'$
Татарская	55° 13′	75° 57′
Каннскъ	55° $21'$	78° 21′
Каргатскій Форпость.	55° 12′	80° 17′
тулымъ	55° 6′	80° 58′
Колывань	55° 18′	82° 45′
Бурлинскія озера	53° 8′	78° 27'
Камень	53° 43′	81° 31′
Тюменцево	53° 16′	83° 33′
Барнаулъ	53° 20′_	83° 47′
Бельагачская занмка.	51° 0′	80° 18′
Боровыя озера	51° 45′	80° 20′
Локтевское	51° 13′	81° 22′
Семипалатинскъ *)	$50^{\circ} 24'$	80° 13
Восточная половина губерніи:		
Томекъ (губ. г.)	56° 30′	84° 58′
Правая Обь	55° 1′	82° 53′
Tafira	56° 4'	85° 37′
Маріинскъ	56° 13′	87° 45′
Ачинскъ (Енис. губ.)*).	56° 19′	90° 29′

Для характеристики климата изъ всѣхъ наблюдаемыхъ на метеорологическихъ станціяхъ элементовъ остановимся на слѣдующихъ: температура воздуха и почвы, влажность и вѣтры.

Здъсь позволительно сдълать одно замъчаніе. Обычно изъ цифрового метеорологическаго матеріала берутъ или абсолютныя данныя или вычисляють среднія, каковыхъ и бываеть обыкновенно достаточно въ тъхъ случаяхъ, когда наблюденія были продолжительны и непрерывны. Этого нельзя, какъ видъли выше, сказать относительно наблюденій Томской губерніи. Въ виду такого обстоятельства, нѣкоторые авторы (Выдринъ и Ростовскій) дѣлали такъ: или составляли кривыя по каждому отдѣльному элементу, которыя показывалибы наглядно, въ какомъ порядкѣ слѣдуетъ расположить станціи по изучаемому элементу, или, напримѣръ, при выводѣ среднихъ температуръ, дѣлали поправку, соображаясь со средними, выведенными г. Вильдомъ за много лѣтъ, и съ направленіемъ кривыхъ на діаграммѣ, или, наконецъ, при выводѣ среднихъ другихъ элементовъ, руководились только средвими за послѣдніе годы и діаграммами, пе нимъ составленными. Такимъ образомъ, они составляли теоретическую

^{*)} Станцін Омскъ, Семипалатинскъ и Ачинскъ, хотя и находятся вит предвловъ Томской губернін, тъмъ не менте, онт очень близко расположены къ ней-

среднюю для такихъ пунктовъ, гдъ наблюденія производились въ теченіе слишкомъ короткаго времени.

Въ дальнъйшемъ мы будемъ на ряду съ вычисленными за все время наблюденія средними сопоставлять число лътъ наблюденій и теоретическія среднія Ростовскаго и Выдрина.

А. Температура воздуха.

1. Средняя годовая температура воздуха:

Сред год	4.11.47	Средн. по Вильду.	Теорет. годов.	Разность между средн, годов. и теоре- тич,
Омскъ	0.1 63 (4)	_		
Татарская	0.1 8 (6)	Serger-P-(F)		-
Каннскъ	0.4 16 (14)	0.8		
Каргатскій Форпость —	0.3 9 (8)	-		
Чулымъ —	0.1 6 (7)	_	ndermont.	
Колывань +	0.3 14 (7)		-0.4	0.7
Бурлинскія озера. +	0.9 12 (11)		0.2	1.1
Камень +	1.2 3			
Тюменцево +	1.1 4 (2)	West and	+0.4	0.7
Барнаулъ +	0.4 53			-
Бельгачск. заимка.	-2.3 12 (9)		+1.5	0.8
Боровыя озера +	2.6 12 (8)		+1.5	1.1
Локтевское +	2.2 4 (4)		-2.1	0.1
Семиналатинскъ +	2.5	2.5	maken) this	
Томскъ	-0.5 36 (32)	1.0		-
Правая Обь +	-0.3 10 (8)	,		
Tamra	-0.5 7 (6)			
Маріинскъ +	-0.4 10 (8)	_	Marin sales	
Ачинскъ +	-0.4 9 (7)	\$770 Abra 188		-

Основываясь на приведенных средних годовых температурахъ, можно заключить, что описываемая часть Томской губерніи лежить между изотермами—0.5° (Томскъ) и +2.6° С. (Боровыя озера), при чемъ, если сопоставить съ широтами, то оказывается, что средняя годовая температура, въ общемъ, измѣняется съ широтой мѣста, это особенно замѣтно въ западной половинѣ губерніи. Такъ, сѣвернѣе 55° средняя годовая температура колеблется между —0.3 и +0.3° С., сѣвернѣе 53° между +0.4 и +1.2° С. и, наконецъ, сѣвернѣе 51° между +2.2 и +2.6° С.

Въ восточной половинъ губерніи это менъе замътно. Такъ, хотя здъсь всъ станціи и лежать съвернъе 56° и южнъе 57° с. ш., но средняя годовая температура колеблется —0.5 и $+0.4^{\circ}$ С., въ общемъ, слъдовательно, нъсколько выше, чъмъ можно было бы ожидать на

основанін температуръ соотв'єтствующихъ широтъ въ западной половинъ губернін.

Это обстоятельство заставляеть прослѣдить среднюю годовую температуру въ направленіи съ запада на востокъ, приблизительно въ одинаковыхъ широтахъ.

Въ этомъ случав получаемъ нижеслвдующую таблицу:

	Шиполо	Лежноме	Средняя годовая
	Широта.	Долгота.	температура.
Омскъ	54° 58′	72° 23′	-0.1
Татарская	55° 13′	75° 57′	+0.1
Каннскъ	55° 21′	78° 21′	-0.4
Каргатскій Форпостъ	55° 12′	80° 17′	0.3
Чулымъ	55° 6′	80° 58′	-0.1
Колывань	55° 18′	82° 25'	+0.3
Правая Обь	55° 1'	82° 53′	+0.3
Томскъ	56° 30′	84° 53′	0.5
Тайга	56° 4′	85° 37′	-0.5
Маріинскъ	56° 13′	87° 45′	+0.4
Ачинскъ	56° 19′	90° 29′	-0.4
			-

Если же принять во вниманіе, что Томскъ. Тайга, Маріинскъ и Ачинскъ больше чѣмъ на градусъ сѣвернѣе г. Омска, то, въ общемъ, дѣйствительно наблюдается повышеніе средней годовой температуры по направленію отъ запада къ востоку.

Съ цълью опредълить какое время года вліяеть преимущественно на среднюю годовую температуру, обратимся къ распредъленію средней температуры лъта и зимы.

2. Средняя температура лѣта:

1		
	По Вильду.	По діаграммѣ Выдрина и Рос- товекаго.
Омскъ 17.7		
Татарская 17.3		
Каинскъ 17.2	17.3	
Каргатскій Форностъ . 16.9		
Чулымъ 17.3		Magazi man
Колывань 17.5		
Бурлинскія озера 19.1		17.8
Камень 17.9		
Тюменцево 18.5	4	17.8
Барнаулъ 17.6	17.8	
Бельагачская занмка 19.3		18.4
Боровыя озера 20.1		19.0
Локтевское 19.8		18.8

				По Вильду.	По діаграммѣ Выдрина и Рос- товскаго.
Семилалатинскъ.			20.6	-	20.2
Томскъ			17.0	16.3	Name all red
Правая Обь			17.8	and the same of th	_
Tafira			16.0		and/amed
Маріннскъ		٠	17.0	Married .	
Ачинекъ			16.9		

Подобно средней годовой температуръ, и средняя температура лъта измъняется съ широтою мъста. Такъ: съвернъе 55° с. ш. средняя температура лъта колеблется между 16.9 и 17.6, съвернъе 53° с. ш. между 17.6 и 19.0 и съвернъе 51° с. ш. между 19.3 и 20.6. Въ восточной половинъ губерніи— съвернъе 56° с. ш. между 16.0 и 17.8° С.

3. Средняя температура зимы:

	По Вильду.	По діаграмм'я Выдрина и Рос- товскаго.
Омскъ		
Татарская	**************************************	
Каинскъ18.5	-18.9	
Каргатскій Форностъ . —17.5		
Чулымъ —17.6		
Колывань — 17.2		MARKETON AND
Бурлинскія озера —17.3	Acres - Section 1	17.7
Камень13.5	WAA	and the second second
Тюменцево — 17.4		-17.2
Барнаулъ — 17.2	17.2	- American
Бельагачская заимка . —14.8		, 4-1
Боровыя озера — 15.1		16.8
Локтевское 15.8	~ —	-15.5
Семипалатинскъ —16.2		-15.5
Томскъ18.0	17.7	
Правая Обь —17.1		-
Тайга16.0	*******	·
Маріинскъ — 15.8	Newson-Anali	e primario
Ачинскъ —15.5	water, Party	-

Таблица ясно показываеть, что средняя температура зимы, въ общемъ, соотвътствуеть широтъ мъста, но здъсь уже довольно ясно выступаеть слъдующее обстоятельство.

Въ то время, какъ въ западной половинъ губерніи, въ мъстностяхъ съвернъе 55° с. ш. средняя температура зимы колеблется между —17.2 и—19.0° С., съвернъе 53° с. ш. между—18.5 и—17.8, а съвернъе 51° с. ш. между—14.8 и—16.2; въ восточной же половинъ гу

берній, въ мѣстности сѣвернѣе 56° с. ш. средняя температура зимы колеблется между—15.5 и —17.96, т. е. приблизительно соотвѣтствуетъ мѣстности сѣвернѣе лишь 53° с. ш. въ западной половинѣ губерній. Такимъ образомъ, въ восточной половинѣ губерній зима теплѣе, чѣмъ въ западной на соотвѣтствующихъ широтахъ.

Если посмотръть, теперь, съ этой точки зрънія на среднюю температуру льта, то оказывается, что она въ восточной половинъ также соотвътствуетъ приблизительно средней температуръ лъта итсколько юживе 55° с. ш. западной половины. Слъдовательно, здъсь зима и лъто итслико теплъе, чъмъ въ мъстностяхъ соотвътствующихъ широтъ въ западной половинъ губерніи.

Естественно, поэтому, обратиться къ сопоставленію величинъ амплитудъ между средней лічней и средней зимней температурой.

4. Величина амплитуды между средпей лътней и средней зимпей температурой.

Омскъ								36.6°
Татарск								34,9°
Каинск	б							35.7°
Каргатс								34.7°
Чулымъ								34.86°
Колыван								34.7°
Бурлин								36.3°
Камень								31.4°
Тюменц								36.4°
Барнаул							-	34.8°
Бельага								34.1°
Боровыз								35.1°
Локтево	кое	ð.			٠			35.6°
Семипа	пат	HH	къ					36.8°
Томскъ								34.56°
Правая	Об	Ь						34.86°
Тайга.								32.0°
Маріино								32.8°
Ачинск								32.4°

Изъ этихъ данныхъ ясно видно, что наименьшая величина амплитуды—въ восточной половинъ губерніи (32.0° 34.86°), хотя станціи эти и находятся всего съвернье, а именно, съвернье 56° с. ш. Величина амплитуды больше въ западной половинъ, при чемъ здѣсь мѣстности слѣдуютъ въ такомъ порядкъ: меньшая амплитуда въ мѣстностяхъ съвернье 51° с. ш. (34.1°, 36.8°) большая слѣдуетъ величина амплитуды въ мѣстностяхъ съвернье 53° с. ш. (36.3°, 36.4°); величина же амплитуды съвернье 55° с. ш. занимаетъ средину. При этомъ большая величина амплитуды въ мѣстностяхъ съвернье 53° с. ш.

обусловливается скорте высокой средней температурой лта, чты средней температурой зимы.

Такимъ образсмъ, уже однъ только температурныя данныя позволяютъ распредълить описываемую часть губерніи на четыре района.

Изъ другихъ наблюденій надъ температурой воздуха, имѣетъ важное значеніе въ сельскомъ хозяйствѣ температура за вегетативный періодъ. Она представляется въ слѣдующемъ видѣ:

				Май-Сентябрь.	Май-Октябрь.
Омскъ				14.7	12.6
Татарская				14.6	12.46
Каинскъ			٠	14.36	12.06
Каргатскій Форпостъ				14.02	11.76
Чулымъ				14,38	12.10
Колывань ,	٠		4	14.64	12.40
Бурлинскія озера .		-		16.14	13.76
Камень				15.22	12.88
Тюменцево				15.54	13.43
Барнаулъ		٠		14.74	12.55
Бельагачская занмка				16.72	. 13.6
Боровыя озера			٠	17.26	14.96
Локтевское		٠		17.05	14.60
Томскъ				13.58	11.4
Правая Обь	٠			14.74	12.48
Тапта		٠	۰	12.90	10.36
Маріинскъ				13.86	11.6
Ачинскъ		-		13.80	11.5

Такимъ образомъ, и въ этомъ отношени различаются также четыре района, при чемъ наиболъе высокую температуру вегетативнаго періода имъетъ районъ самый южный, т. е. съвернъе 51° с. ш.

Чтобы покончить съ температурой, остается еще разсмотръть температуру почвы. Въ этомъ отношеніи мы не можемъ располагать большимъ количествомъ наблюденій, такъ какъ болье или менье подробныя свъдънія о температуръ почвы имъются только для Барнаульской станціи (данныя эти за 1884—1898 г.г. обработаны Выдринымъ и Ростовскимъ) и наблюденія для Омской станціи за періодъ 1907—1911 г.г., собранныя въ запискахъ сападно-Сибирскаго Отдъла И. Р. Географическаго Общества, вып. І. кн. ХХХУ, 1912 г.

Температурныя условія почвы для Барнаульской станціи представляются въ слідующемъ виді:

Годъ.	На поверхности.	0.4 м.	0.8 м.	1.6 м.	3.3 м.
1884	2.06°	2.01	3.1	4.25	4.93
1885	2.6	2.51	3.7	4.74	4.93

		Наглуб	инф:	
На поверхности.	0.4 M.	0.8 м.	1.6 m.	3.2 м.
1.99	2.56	3.5	4.69	5.13
4.16	3.95	4.4	5.1	5.5
4.84	3.77	4.53	5.45	5.98
2.6	2.03	3.3	4.98	5.7
2.48	2.38	3.25	4.5	5.1
2.7	3.0	3.0	4.7	5.3
	3.39	3.9	5.1	5.6
3.1	3.3	4.1	5.2	5.6
3.3	3.17	4.0	5.1	5.6
3.48	3.6	4.0	5.2	5,5
1.8	2.6	2.8	4.4	
2.65	2.7	2.7	3.85	4.26
2,91	2.93	3.59	4.80	5.32
	1.99 4.16 4.84 2.6 2.48 2.7 — 3.1 3.3 3.48 1.8 2.65	1.99 2.56 4.16 3.95 4.84 3.77 2.6 2.03 2.48 2.38 2.7 3.0 — 3.39 3.1 3.3 3.3 3.17 3.48 3.6 1.8 2.6 2.65 2.7	На поверхности. 0.4 м. 0.8 м. 1.99 2.56 3.5 4.16 3.95 4.4 4.84 3.77 4.53 2.6 2.03 3.3 2.48 2.38 3.25 2.7 3.0 3.0 — 3.39 3.9 3.1 3.3 4.1 3.3 3.17 4.0 3.48 3.6 4.0 1.8 2.6 2.8 2.65 2.7 2.7	1.99 2.56 3.5 4.69 4.16 3.95 4.4 5.1 4.84 3.77 4.53 5.45 2.6 2.03 3.3 4.98 2.48 2.38 3.25 4.5 2.7 3.0 3.0 4.7 — 3.39 3.9 5.1 3.1 3.3 4.1 5.2 3.3 3.17 4.0 5.1 3.48 3.6 4.0 5.2 1.8 2.6 2.8 4.4 2.65 2.7 2.7 3.85

Средняя годовая температура на поверхности почвы положительная и до глубины 0.4 метра, приблизительно, одинакова. Съ этой же глубины замѣчается постепенное повышеніе температуры почвы. Изъ наблюденій въ г. Барнаулѣ видно, что амплитуда колебаній средней годовой температуры почвы, по отдъльнымъ годамъ, уменьшается съ глубиной почвы.

п	EV.			
-11	1.0	30	nt.	0

Глубина.	Амилитуда.	Средняя годовая.
0.0 метр.	3.0°	2.91°
0.4 "	1.9	2.93
0.8	1.8	3.59
1.6 "	1.6	4.80
3.2	1.7	5.30

Однако, несмотря на положительную среднюю годовую температуру, въ теченіе года температура почвы значительно понижается на поверхности (до—18° С.) и отрицательная температура наблюдается здѣсь въ теченіе 5-ти мѣсяцевъ (поябрь, декабрь, январь, февраль и мартъ) при чемъ отрицательная температура наблюдается до глубины 1.6 метровъ, гдѣ опа доходитъ до—2.4° С. (мартъ) и держится ниже нуля въ теченіе четырехъ мѣсяцевъ (январь, февраль, мартъ и апрѣль), и только на глубинѣ 3.2 метр. температура въ теченіе всего года выше нуля.

Тъмъ не менъе она никогда не бываетъ ниже температуры воздуха, а всегда выше, но немного, въ среднемъ за годъ, по Выдрину, градуса на 2. При этомъ, оказывается, что крайнія температуры на новерхности соотвътствуютъ по времени крайнимъ температурамъ воздуха; съ глубиною почвы онъ передвигаются и наступаютъ позднъе. Такъ, на поверхности и на глубинъ 0.4 метр.—въ январъ и іюлъ, на глубинъ 0.8 метр.—въ февралъ и іюлъ, на глубинъ 1.6 метр.—въ мар

тъ и августъ, а на глубинъ 3,2 метр.—въ апрълъ и сентябръ. Относящійся сюда фактическій матеріалъ слъдующій:

Годовой ходъ почвенной температуры въ Барнаулъ (за 1884—98 г.г. безъ 1890 г.):

		Во	здухъ.	Поверхность земли.	0.4 метр.	Наглу 0.8 метр.	бинћ: 1.6 метр.	3.2 метр.
Декабрь			-14.3°	—13.5°	-9.8°	-5.2	2.6°	5.2
Яньарь.			-19.0	18.0	-14.5	-9.6	-0.6	3.5
Февраль			-17.3	-16.3	-14.0	10.1	-2.3	2.3
Мартъ .			-10.7	9.1	-8.2	-6.8	2.4	1.6
Апрфль.			0.9	3.3	1.2	0.2	0.2	1.4
Matt	٠		10.8	13.6	9.3	6.0	1.9	19
Іюнь			17.8	22.0	17.1	13.5	7.8	4.5
Іюль		٠	20.4	24.8	20.8	17.4	11.9	7.6
Августъ.			16.9	19.6	18.5	16.7	13.0	9.5
Сентябрь			11.3	13.4	13.2	13.2	11.9 .	9.9
Октябрь.			2.1	3.1	4.8	7.1	9.3	9.2
Ноябрь .			-8.2	-7.1	3.5	0.9	6.9	7.3
Годъ			0.9	2.9	2.9	3.6	4.9	5.3

Что касается абсолютныхъ миним, и максим, на поверхности почвы, то они выражаются, напримъръ, въ 1896 г., слъдующими цифрами для Барнаула и Боровыхъ озеръ.

				_			
	Япва	рь. Февра	ль. Мар	отъ. Апр	таль. N	Іай. Іюн	ь. Іюль.
Fononita one) ().8 1.	.4	9,6	32.5 5	9.5 64.	0 59.4
Боровыя озе	4(0.139.	5 - 3	2.1 —	13.4 —	6.8 4.	7 9.0
	Августъ.	Сентябрь	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.	
_	48.5				9,3		
	2.3	-3.8	-7.4	-15.2	-31.4	-40.1	
	Январь.	Февраль.	Мартъ	. Апръл	ь. Май.	Іюнь.	Іюль.
Барнаулт	-0.2	3.2	6.0	26.	44.2	55.8	50.0
Барнаулг	-38.8	-36.2	29.2	-12.	4 -65	2.7	8.6
	Августъ.	Сентябрь.	Октябрі	ь. Ноябрі	ь. Декабрь.	Годъ.	
	35.3	37.3	18.9	11.7	1.8	55.8	
	2.0	2.0	91	-29.5	-36.9	38.8	

Эта таблица, показывая, что амплитуда колебаній почвенной температуры въ теченіе года на Боровыхъ озерахъ (104.1°) больше, чѣмъ въ Барнаулѣ (94.6°), въ то же время говорить, что собственно выше пуля температура поверхности почвы безпрерывно бываеть на Боровыхъ озерахъ только въ продолженіе трехъ мѣсяцевъ (іюнь, іюль, августъ), а въ Барнаулѣ въ теченіе 4-хъ мѣсяцевъ (іюнь, іюль, августъ и сентябрь). Въ маѣ же мѣсяцѣ, когда производится обыкновенно посѣвъ хлѣба, температура поверхности почвы можетъ пенижаться до – 6.8,—6.5° С. Для Омской станцін вопросъ этогь представляется такъ:

Таблица средней годовой температуры почвы на поверхности и различныхъ глубинахъ въ Омскъ (за 1907—1911 г.г. безъ 1909 г.).

						На глубинъ.				
Годы.	На	пов	ep	(HOC	ти.	0.1 метр. Въ 1 часъ дня			ня.	
3			o. r merp.	0.8 м.	1.6 м.	3.2 м.				
1907	3.7°	C.				5.5° C.	6.7° C.	5,6° C.		
1908	1.6					5.6	4.4	4.5		
1910	2.3					3.3	4 4	4 4	7.4	
1911	3.5					3.6	4.3	4.9	4 2	

Въ Омскъ, какъ и въ Барнаулъ, средняя годовая температура почвы на новерхности, слъд., также положительная и, повысившись, въ общемъ, нъсколько на глубинъ 0.4 метр., остается, приблизительно, одинаковой на глубинъ, какъ 0.8 метр., такъ и 1.6 метровъ. Колебанія средней температуры почвы (амплитуда) съ глубиной мъняются въ слъдующихъ значеніяхъ:

Глубина.	Амплитуда.	
0.0 метр.	2.1°	
0.4 "	2.3°	
0.8 "	2.4° Наблюденія і	ве-
1.6 ,,	1.2° } лись только	въ
3.2 "	3.2° 1 часъ дня.	

Сравнивая съ амплитудой колебаній средней годовой тепературы почвы для Барнаула, видимъ, что здёсь (въ Омске) размёры амплитуды больше.

Для выясненія отношенія температуры почвы къ температурѣ воздуха, приведемъ таблицу, въ которой сопоставимъ годовой ходъ почвенной температуры съ температурой воздуха.

Годовой ходъ почвенной температуры въ г. Омскъ (1907—1911 г.г.).

					в и д		
		Воздухъ.	Поверхность почвы.	11	а глуб	ін н Ф:	
		DOULJAD.	почвы.	$0.4 \text{ M.}^2)$	0.8 m.	1.6 m.	$3.2 \text{ M}.^2$
Декабры).		-15.14	-11.54	-4.42	-0.36	2.66	5.33
Январь		-20.24	-15.34	-6.42	-2.90	1.64	4.05
Февраль .		18.18	-14.18	-6.98	-2.94	0.28	2.95
Мартъ	*	13.18	9.56	-4.85	-2.25	-0.04	2.25

¹⁾ Время обозначено по новому стилю.

²⁾ Наблюденія надъ почвенной температурой на глубинть 0.4 метр. и 3.2 метр. неполны, а именно: на глубинть 0.4 метра итьть наблюденій за Декабрь 1907 г. и за Январь, Февраль, Мартъ и Апртъль 1908 года; на глубинть 3.2 метра не было маблюденій за весь 1907 г., за весь 1908 г. и за Январь—Іюнь 1909 года.

			ВъІ	ча с	ъ д 1	н я.	
	Воздухъ.		Поверхность	H			
		-	почвы.	0.4 m.	0.8 м.	1.6 m.	3.2 м.
Апраль		— 1.31	4.60	1.55	0.30	0.06	1.85
Май	. ,	11.3	13.52	8.48	5.36	2.22	1.65
Іюнь		16.66	20.06	13.46	10.06	6.30	2.70
Іюль		. 20.04	24.38	17.48	13.88	10.12	6.33
Августъ		. 17.16	20.02	17.26	14.14	11.36	7.16
Сентябрь.		10.16	11.50	12.08	11.40	10.96	8.13

4.98

- 2.2

6.80

2.5

8.34

5.06

7.90

6.86

1.52

-6.28

Октябрь . . -- 0.4

Ноябрь. . . — 8.44

Сопоставляя эту таблицу съ такой же для г. Барнаула, видимъ, что и въ Омскъ отношеніе почвенной температуры къ температуръ воздуха почти то же самое, а именно, разница всего болье въ Іюнъ, и Іюлъ, когда она достигаетъ 4.34° С. Максимумъ и минимумъ на поверхности наступаютъ для почвы (какъ и для воздуха) въ Январъ и Іюпъ; на глубинъ 1.6 метр. они передвигаются на Мартъ, Апръль и Августъ, а на глубинъ 3.2 метра—даже на Май и Сентябрь.

Амплитуда колебаній по м'всяцамъ убываеть съ глубиною слідующимь образомь:

Глуб	бина.	Амплитуда.
0.0	метра	39.72°
0.4	77	24.46°
0.8	79	17.08°
1.6	מכ	11.40°
3.2	3)	9.78°

Оказывается, отсюда, что амилитуда колебаній здѣсь нѣсколько меньше, чѣмъ для Барнаула, и только на глубинѣ 3.2 метра больше.

Осадки.

Средняя величина суммы годовыхъ осадковъ.

Омскъ						328.2	M.M.
Татарска	я.					310.8	"
Каинскъ						353.4	99
Каргатск	iii (qo4	опо	CT	ь.	358.2	ຳກ
Чулымъ						399.0	11
Колыван	ъ.					372.5	79
Бурлинс	кія	036	epa	٠		269.0	19
Камень.						418.6	19
Тюменце	BO					380.9	**
Барнаул	ъ.					291.5	17
Бельагач	іска	яз	ван	мка	3.	252.5	19
Боровыя	036	pa				301.6	17

Локтевское			350.3	22
Томскъ			475.3	าา
77 0 -			310.8	99
Taiira			590.8	רר
Маріинскъ			379.7	77
Ачинскъ .			405.0	271

За Вегетативный періодъ (Май-Октябрь).

Омскъ						,	328.2	M.M
Татарс	кая						236.0	1)
Каинс	къ						265.5	27
Kaprar	гскіі	j (pop	опо	CT.	ь	280.5	99
тулым	ТЪ						255.6	99
Колыв	ань	-9					372.5	99
Бурли	нскі	Я (136	рa			220.1	99
Камен	ь.			4			274.9	99
Тюмен	цев	0					265.4	วา
Барна	улъ						207.2	99
Бельа	гачс	Kas	E F	am	мка	t.	183.1	99
Боров	RE	эв	pa				223.8	99
Локте	вско	е					234.5	99
Томск	ъ.	-					327.5	99
Права	я О	бь			-		225.4	19
Тайга							402.1	22
Маріия	нскт	5.					283.9	99
Ачинс							327.2	99

Эти данныя показывають, что и въ отношеніи осадковъ наши районы располагаются, въ общемъ, въ такомъ же порядкъ, какъ и въ отношеніи температуры, котя это здѣсь и менѣе рѣзко выражено. Наименьшее количество годовыхъ осадковъ приходится на Бельагачъ и на Бурлинскія озера, какъ за годъ, такъ и за вегетативный періодъ. Слѣд., ихъ надо отнести къ сухимъ мѣстностямъ.

Причиной бъдности осадковъ въ сухихъ мъстностяхъ обыкновенно считаютъ сильное нагръваніе почвы, высокую температуру воздуха и его малую относигельную влажность. Каковые факторы имъютъ мъсто, по Выдрину, и здъсь: атмосферная влага, приносимая, главнымъ образомъ, юго-западными вътрами, большею частью проносится далъе—на съверо-востокъ, гдъ и встръчаетъ благопріятныя условія для образованія осадковъ.

Что дъйствительно осадковъ больше по направленію къ съверовостоку, это видно какъ изъ приведенной таблицы о количествъ осадковъ, такъ и изъ слъдующей таблицы числа дней съ осадками.

Число дней съ осадками.

	За годъ.	За вегетат, періодъ (МайОктябрь).
Омскъ	106	63
Татарская	116	60
Каннекъ	109	51()
Каргатскій Форность	152	77
Чулымъ	156	74
Колывань	129	67
Бурлинскія озера	124	62
Камень	156	81
Тюменцево	138	63
Барнаулъ	90	51
Бельагачская заника.	101	51
Боровыя озера	112	ວ <u>ົ</u> (;
Локтевское	100	50
'Гомскъ	178	87
Правая Обь	123	64
Тапта	172	86
Маріинскъ	171	88
Ачинскъ	141	84

Наибольшее число дней съ осадками (84--88) приходится па восточную половину губерніи.

Что же касается относительной влажности (выражена въ процентахъ насыщенія), то она, оказывается, не соотвътствуетъ точно числу дней съ осадками, какъ это видно изъ слъдующей таблицы:

Омскъ .							75
Татарская			*				79
							78
Каргатскій							78
Чулымъ.							76
Бурлинскія							_
Камень .		_					
Тюменцево							
Барнаулъ							72
Бельагаче							69
Боровыя о							73
Томскъ .					i		73
Правая Об				•	•		70
Taira .				٠	•	•	77
Маріинскъ			٠	٠	•	•	77
. *	•			•	٠	•	76
Annuchb	*						10

Тъмъ не менъе и она, т. е. относительная влажность, является наибольшей въ болъе съверныхъ широтахъ, а именно, съвернъе 55° с. ш. и 56° с. ш. Впрочемъ, значительнъе въ западной половинъ губерніи, чъмъ въ восточной.

Наименьшая относительная влажность, какъ и число дней съ осадками, наблюдается въ широтахъ съвернъе 51 и 53° с. ш.

Остановимся теперь на отношеніи этихъ элементовъ къ силѣ вътра.

Средняя сила вътра выражается, по наблюденіямъ на указанныхъ нами станціяхъ, слъдующими числами:

	7 час.	1 час.	9 час.	Средняя.	Число лътъ набл.
Омскт	 2,3	3.5	2.0	2.3	20
Татарская	 4.2	5.4	3.6	4.4	6
Капнскъ	 3.5	4.7	2.9	3.7 .	19
Каргатскій Форностъ.	2.8	4.1	2.4	3.3	8
Чульмъ	3.5	4.6	0.8	3.7	7
Колывань	3.2	4.0	2.9	3.4	8
Бурлинскія озера	5.1	6.3	4.8	5.4	11
Камень			-		
Тюменцево	2.4	3.7	2.1	2.7	2
Барнаулъ			-		Married Comments
Бельагачская заимка.	2.7	4.1	2.6	3.1	9
Боровыя озера	 3.4	4.6	3.1	3.7	11
Томскъ	 2.8	3.6	2.4	2.9	30
Правая Обь	3.4	4.3	3.1	3.6	8
Тайга	2.3	4.2	1.8	2.7	4
Маріинскъ	 4.0	5.1	3.7	4.2	8
Ачинскъ	 3.5	4.6	3.2	3.8	7

Сила вътра также различна въ разныхъ районахъ, при чемъ наибольшая сила вътра—Бурлинскія озера (съвернъе 53° с. ш.) — 5.4 метръсекунда, затъмъ слъдуетъ районъ съвернъе 55° с. ш., потомъ, районъ съвернъе 56° с. ш. и, наконецъ, районъ съвернъе 51° с. ш. Такимъ образомъ, обнаруживается, что сила вътра какъ разъ обратна
числу дней съ осадками и величинъ относительной влажности, что
указываетъ на связъ между этими явленіями въ такомъ смыслъ: сила
вътра вліяетъ на относительную влажность воздуха такъ, что при
большей силъ вътра уносится больше паровъ испарившейся на поверхности воды и, такимъ образомъ, относительная влажность будетъ
меньше, чъмъ при тъхъ же условіяхъ, но при меньшей силъ вътра.
При такомъ допущеніи вполнъ будетъ понятно, почему районъ съвернъе 53° с. ш. имъетъ меньшую относительную влажность, чъмъ
остальные: здъсь сила вътра значительнъе. А если такъ, то не этимъ

ли отчасти объясныется и малое количество здёсь осадковъ; тёмъ болёе, что особеннаго недостатка въ испаряющихся новерхностяхъ здёсь нётъ: взять хотя бы вначительное число, правда, соленыхъ озеръ.

Но помимо этого, величина силы вътра имъетъ значеніе и въ почвообразованіи, давая пъкоторое указаніе на величину передвигаемыхъ частицъ, а слъд., на присутствіе или отсутсвіе въ почвъ частицъ той или другой величины. Такъ, вътеръ, при скорости 4.5—6.7 метръ-секунда, передвигаетъ песчинки величиною 0.25 м.м., а при скорости 6.7—8.4 метръ-секунда величина передвигаемыхъ песчинокъ равна 0.5 м.м

Слъд, при скорости 5.4 метръ-секунда на Бурлинскихъ озерахъ вътеръ извлекаетъ изъ почвы всъ песчинки менъе 0.25 м.м., обогащая ее, такимъ образомъ, крупно-зернистымъ матеріаломъ.

Растительность. При раземотръніи растительности въ равнинной части Томской губерніи такъ же, какъ и прежде, мы намърены разематривать отдъльно Западную и Восточную половины ея.

Западная половина губернін

Не останавливаясь на Съверной или Урманной части ея, достигающей на югъ почти линіи Сибирскаго почтоваго тракта, отмътимъ только, что все это пространство представляеть площадь преимущественно почти сплошныхъ болотъ, мъстами выступають пъсколько возвышенныя поверхности твердаго материка въ видъ острововъ или гривъ, покрытыя лъсною растительностью, а иногда и дремучимъ хвойнымъ лъсомъ, состоящимъ изъ кедра, сосны, пихты и ели. Самое большое количество лъса имъется въ съверной и съверо-восточной части Урманной области.

Настоящій урманъ характеризуется всегда обиліемъ кедровника. Кедръ растетъ или на островахъ (возвышенностяхъ), или спорадически вкрапленъ среди другихъ деревьевъ. По направленію къ югу количество кедра уменьшается.

Рядомъ съ кедромъ растетъ по урману сосна. Послѣдняя по мѣрѣ удаленія отъ сѣвера къ югу произростаетъ въ меньшей и меньшей пропорціи.

Не менъе характерно для урмана произростание ели, которой къюгу не встръчается.

Помимо хвойныхъ породъ, встрѣчаются въ достаточномъ количествѣ и лиственныя деревья, изъ которыхъ здѣсь растутъ береза и осина. Въ то время, какъ количество хвойныхъ породъ въ урманѣ по мѣрѣ удаленія отъ сѣвера къ югу уменьшается почти до полнаго исчезновенія (южнѣе ливіи Сибирской ж. д.), лиственныя же деревья—увеличиваются.

Исчезновение къ югу хвойныхъ породъ, нельзя сказать, чтобы происходило ръзко, особенно этого нельзя сказать о соснъ. Въ мъст-

ности, смежной съ урманомъ, на югъ мы встръчаемся съ такъ называемой "рямовой соспой", растущей лишь на "рямахъ"—моховыхъ болотахъ и, поэтому, представляющей очень чахлое, низкорослое, карявое деревцо, мало схожее съ сосной. Эта-то область "рямовой" сосны и является переходной отъ съвернаго урмана къ болъе южной области, гдъ "рямовая" сосна встръчается все ръже и -ръже и въ ограниченномъ количествъ.

Отсутствіе хвойныхъ породъ возмѣщается къ югу лиственными. Лиственныхъ лѣсовъ здісь еще мпого, несмотря па громадное истребленіе ихъ. Правда, крупная береза встрѣчается довольно рѣдко: большинство лѣса состоитъ изъ болѣе мелкой березы, осины, тала.

Характерная особенность этого лѣса та, что здѣсь нѣтъ обширныхъ илощадей сплошь покрытыхъ лѣсомъ, а лѣсъ растеть отдѣльными пебольшими площадями "колками". Колки эти однако до того густы и такъ тѣсно по отношенію другъ къ другу размѣщены, что получается впечатлѣніе почти сплошного березово-осиноваго лѣса, и только подойдя ближе къ опушкѣ лѣса, замѣчаемъ, что онъ нигдѣ не образуетъ сомкнутаго насажденія, а оставляетъ между колками множество безлѣсныхъ полянъ, шириною, хотя, быть можетъ, всего нѣсколько десятковъ саженъ, и даже меньше, но по занимаемой ими общей илощади, пожалуй, даже не уступающихъ площади подъ колками. При этомъ, чѣмъ ближе къ сѣверу, тѣмъ колковъ больше, тѣмъ и самые колки крупиѣе, тѣмъ меньше безлѣсные участки По направленію къ югу взаимное отношеніе ихъ обратное: колковъ меньше, а безлѣсныхъ участковъ больше.

Эти отдъльные лъски или колки пріурочиваются здѣсь къ водораздѣламъ, гривамъ, избѣгая обыкновенно сосѣдства рѣкъ, отъ чего и получается, что они проникаютъ въ глубь степи не сплошной полосой, а языками, пріуроченными къ водораздѣламъ. Языкообразное виѣдреніе лѣсной растительности въ степь рѣзче замѣтно въ болѣе южныхъ частяхъ разсматриваемой мѣстности, гдѣ колки рѣже. Въ качествѣ примѣра можно указать на дуброву Запрудиху (на водораздѣлѣ Карасука и Бурлы), и дуброву Индериху (на водораздѣлѣ Карасука и Бурлы), и дуброву Индериху (на водораздѣлѣ Карасука, Сумы и Багана). Въ южныхъ копцахъ эти дубровы разбиты на отдѣльные колки среди степи, а на сѣверномъ концѣ образуютъ почти сплошную дуброву.

Изъ этихъ примъровъ уже видно, что строгой границы между болье сплошнымъ льсомъ и колками провести нельзя. Въ общемъ, однако, можно сказать, что мъстности по объимъ сторонамъ линін Сибирской жельзной дороги болье льсисты.

Южнъе отношение безлъсныхъ площадей къ лъсистымъ увеличивается и мъстность уже не производитъ впечатлъния чисто лъсной и называется лъсо-степью.

Еще юживе и число колковъ и размъры ихъ все болве и болве сокращаются, мъстность пріобрътаетъ характеръ болве степной Такъ, къ югу отъ с. Карасука, по направленію къ Бурль, колковъ еще довольно много, особенно по самому водораздълу. По склону же въ Бурлинскую ложбину колковъ меньше. Къ юго-востоку отъ Хабаровъ, по направленію къ Суеткъ, колки попадаются все ръже и ръже, и преобладаетъ степь, только на самой Суеткъ имъется опять нъсколько колковъ.

Усть-Суетка на цълыя версты окружена совершенно безлъсными, ровными, какъ скатерть, солопцами. Колки появляются опять уже къ западу отъ Ново-Тюменцевой.

По восточному побережью Кучукскаго озера тоже нѣтъ лѣсовъ, только между оз. Селитряновымъ и деревнею Бархатовой стоитъ одинокая сосна. Къ сѣверу отъ р. Кучукъ первые колки появляются верстахъ въ 8 отъ дер. Бархатовой по дорогѣ въ дер. Хорошовку. На востокъ отъ Хорошовки и Чистоозерной колки уже довольно обычны, но къ югу тянется безлѣсная степь.

На западь и юго-западь отъ описанной мъстности колки, постепенно ръдъя, доходять до западной границы Томской губерніи. Мъстность между оз. Б. Топольнымъ и Чуманомъ весьма богата колками. Между же р. Бурлой и Бурлинскимъ озеромъ тяпется почти совершенно безлъсная степь, на которой колки составляють большую ръдкость. Въ окрестностяхъ Яровыхъ озеръ колкокъ уже почти совсъмъ нътъ. Къ западу отъ Кулундинскаго озера не найдется и десяти колковъ. Между оз. Кучукскимъ, ръкою Кучукъ, Гатскимъ и Съвернымъ борами совсъмъ нътъ колковъ, а попадаются по блюдцамъ лишь мелкія кустарныя ивы (ракиты).

Березовые колки здёсь состоять неогда всего изъ пёсколькихъ березъ, кромё которыхъ попадаются осина и ивы.

Впрочемъ, березовые колки не единственная лѣсная растительність этой степной области: здѣсь имѣють еще довольно значительное распространеніе "сосновые боры", начинающіеся у лѣваго берега р. Оби и направляющіеся отсюда къ юго-западу вглубь степи, образуя параллельныя другъ другу полосы. Сѣвернѣе мы встрѣчаемъ сосну только "рямовую" на моховыхъ болотахъ. Здѣсь же сосна растетъ на пескахъ. Этого рода сосна впервые встрѣчается на лѣвомъ берегу р. Оби, противъ с. Бердскаго. Отсюда боровые пески идутъ сначала по р. Оби до устья Алеуса, уклоняясь, далѣе, къ юго-западу и переходятъ на р. Бурлу. Южнѣе сосновые боры встрѣчаются по Нижне-Кулундинской ложбинѣ, по правому берегу р. Кулунды, Средне- и Верхне-Кулундинской ложбинѣ; затѣмъ слѣдуетъ упомянутъ Касмалинскій боръ, Гатскій и Сѣверный бора, какъ продолженіе Касмалинскаго бора, и Барнаульскій боръ.

Резюмнруя, видимъ, что по распредъленію растительности можно подраздълить западную половину губерніи на слъдующія, идя съ съвера на югъ, области: Урманную, южнъе—лъсную, которая постепенно далье къ югу переходить въ льсостепную, а затьмъ также постепенно въ степную. При этомъ, сопоставляя съ топографическими данными, видимъ, что чисто степная область есть наиболье низкая часть западной половины губерніи. Мъстность же съ проточными водами, текущими въ озера, представляеть всь переходы отъ степной къ чисто льсной области, являясь, такимъ образомъ, скерье льсо-степью.

Нѣсколько отдѣльно стоитъ мѣстность западнѣе оз. Чаны. Несмотря на отсутствіе проточныхъ водъ, ее по растительности скорѣе можно причислить къ лѣсо-степной области.

Восточная половина равнинной части губерніи. Вступая теперь съ запада на правобережье р. Оби по Сибирскому почтовому тракту или же по желізной дорогів, попадемъ сразу въ містность, гдіт на небольшомъ сравнительно пространствів имівются всів переходы отъ настоящей тайги до типичной ковыльной степи. Такъ, къ сіверу-западу, по направленію къ г. Томску, находится такъ называемая Темерчинская тайга, ея южная граница проходить по р. Иксів, правому притоку р. Оби. Къ югу отъ пея, почти до самаго Сибирскаго почтоваго тракта, распространяются сосновые ліса, сміняющіеся еще даліве къ югу березняками, которые по направленію къ водораздівлу р. Ини переходять вълівсо-степь и наконець, въ настоящую ковыльную степь, на которой кое-гдіт еще сохранились отдітльно стоящія группы березъ "колки". При спускіт къ системіть р. Ини появляются снова березовыя дубровы.

Темерчинская тайга, занимая пространство между рѣками Обью, Иксой и среднимъ теченіемъ р. Черной, представляєть наиболѣе низкую, до 160 метровъ абсолютной высоты, мѣстность, которая къ сѣверо-западу постепенно понижается.

Къ съверо-востоку отъ этой таежной мъстности до самаго дъваго берега р. Томи тянутся сосновые дъса. Они прилегаютъ къ тайгъ и съ юго-востока, занимая пространство между большимъ Сибирскимъ трактомъ и р. Иксой, и развиты по среднему и нижнему теченію р. Ояшъ. Эта мъстность почти совершенно ровная, мало расчлененная и имъсть паденіе къ С.-З. въ сторону теченія Оби.

Параллельно полосѣ сосновыхъ лѣсовъ проходитъ полоса лѣсостепи, занимающая часть средняго теченія р. Ояша, среднее и нижнее теченіе р. Лебяжьей. Указанная полоса является болѣе расчлененной, изобилуетъ березнякомъ, среди котораго встрѣчаются обширные, мѣстами, поляны, и связана рядомъ весьма постепенныхъ переходовъ съ полосой сосновыхъ боровъ. Характеръ этой лѣсо-степи нѣсколько отличенъ отъ лѣсо-степи западпѣе р. Оби. Она весьма обильна на гривахъ березавыми лѣсами,

которые, по склопамъ ръчныхъ долинъ, пересъкаются узкими лентами небольшихъ боровъ. Мъстность имъетъ волнистый характеръ.

Къ югу эта полоса переходить въ типичную ковыльную степь, занимающую верхиія теченія р.р. Ояша и Лебяжьей съ ихъ притоками, весь водораздѣль Сокурь, его южный склонъ къ р. Ипѣ и весь водораздѣль между Томью и Лебяжьей. Эти пространства покрыты обильной роскошной степной растительностью, среди которой торчать нивенькія корявыя березы, то въ одиночку, то пебольшими группами, разбросанными по степи, придавая ей особый характерный видъ. Высокая часть степной полосы, т. е. водораздѣлъ Сокуръ, является значительно расчлененной обильными балками и логами, направляющимися во всъ стороны и придающими мъстности слабо волиистый характеръ.

Направляясь, далье, къ востоку, льсо-степная область продолжается до р. Томи. Льса здъсь осталось сравнительно немного, да и тоть сосредоточивается преимущественно въ долинахъ ръкъ, изръдка выходя на возвышенныя мъста, покрывая гривы и шеломы. Въ низменныхъ же, среди гривъ, мъстахъ, неръдко льсъ покрываетъ всю долину ръки и склоны гривъ къ ней.

За рѣкою Томью, далѣе къ востоку, начинается сплошная тайга. Только мѣстность, расположенная на западъ отъ р. Пачи, большею частью, уже лишена тайги и является земледѣльческимъ райономъ. Это Алтайская тайга, обнимающая собою лѣвые притоки Мазаловскаго Китата: Китатъ, Куербакъ и проч., являясь сѣвернымъ продолженіемъ тайги Алтайскаго округа, она тянется еще сѣвернѣе, сливаясь съ Томско Чулымской тайгой, расположенной между низовьями Томи, Обью и Чулымомъ.

Тайга, представляя собою обширную область болотистых трясинъ и глухихъ зарослей, измѣняетъ свой характеръ по мѣрѣ приближенія къ населеннымъ мѣстамъ. Хвойныя насажденія смѣняются необычайно высокимъ и густымъ осинникомъ, съ примѣсью мелкой рябины, еще болѣе усиливающимъ густоту поросли. Ближе къ опушкѣ, эти поросли замѣняютъ заросль березы. Эти илощади осинниковъ, березняковъ, опоясывающія тайгу на 20—30 вер., заняли мѣсто хвойныхъ лѣсовъ, изчезнувшихъ послѣ того, какъ по этому пространству прошли "палы", пущенные человѣкомъ. Во мпогихъ мѣстахъ, преимущественно возвышенныхъ и сухихъ, на оголенной пожаромъ почвѣ появлялась только необыкновенно густая, высокоя травянистая растительность, которая до настоящаго времени не допускаетъ развитія древесной поросли.

Далье къ востоку, въ Маріинскомъ увздъ, тайга болье разръжена и болье заселена. Она является въ мъру лъсистой, достаточно открытой, съ почвою хлъбородною и умъренно орошаемою проточными водами, равномърно распредъленными по всей ея площади.

Къ востоку отъ р. Мазаловскаго Китата находится длинный широкій перевалъ—водораздёлъ между названной ръкой и Яей, откуда беруть начало правые притоки Мазаловскаго Китата и лъвые притоки р. Ян. Покрывавшій прежде эту мъстность лиственный лъсъ уцъльть лишь мъстами.

Еще восточные, въ области лывыхы притоковы Кіи, Антибеса и др, мы встрычаемы остатки сосновыхы боровь, уцылывшихы оты расчистки поды нашни; рычки окаймлены здысь болотами (таежки).

Наибольшимъ изъ болоть является Антибесское, шириною до 3-хъ верстъ.

По правую сторопу Кіи, пиже г. Маріннска, по направленію къ устью Чети, тянутся сосновые бора, на смѣпу которымъ далѣе къ востоку появляется пихтово-кедровая тайга, покрывающая пространство между Кіей, Чулымомъ и Томско-Иркутскимъ трактомъ.

Южная часть здѣсь гористая, представляеть собою тайгу, площадь которой все уменьшается, благодаря расчисткѣ ея подъ пашню. Впрочемъ, наблюдаются и исключенія. Такъ, южная часть Урюпо-Кійскаго бассейна представляетъ мѣстность почти безлѣсную. Въ тоже время она представляетъ большею частью типично-выраженный равнипный характеръ, лишь центральныя части ея являются болѣе расчлененными, благодаря глубоко врѣзавшимся долинамъ рѣкъ.

Характерно, что здѣсь наблюдаются болота, которыя не исключительно свойственны долинамъ. Въ междурѣчныхъ пространствъ долинъ и нерѣдко на высокихъ точкахъ ихъ встрѣчаются часто, хотя небольшія по размѣрамъ, но весьма топкія болота. Междурѣчныя пространства имѣютъ или полого-увалистый, или столовидный характеръ.

Къ числу особенностей, придающихъ рельсфу поверхности описываемаго бассейна нъскочько своеобразный характеръ, нужно отнести неръдко встръчающіяся на совершенно ровныхъ поверхностяхъ замкнутыя небольшихъ, обыкновенно, размъровъ котловины, иногда наполненныя водой, но чаще сухія или слегка болотистыя, и въ обоихъ послъднихъ случаяхъ всегда поросшія лъсомъ, хотя бы они находились въ безлъсной части. Пейзажъ живо напоминаетъ Барабу—березовую степь.

Почвы. На основаніи анализовъ, имѣющихся въ литературѣ и произведенныхъ чинами Томскаго Переселенческаго района, можно видѣть, что почвы западнѣе р. Оби не одного типа. Здѣсь встрѣчаются и черноземныя, и солонцеватыя, и болотныя, и перегнойно-карбонатныя, и, паконецъ, скелетныя почвы (супеси пустынио-степной области) съ различнымъ содержаніемъ гумуса. Взаимное расположеніе этихъ почвъ, если разсматривать ихъ съ точки зрѣнія содержанія гумуса, таково: по направленію съ юго-запада на сѣверъ-сѣверо-во-стокъ получается рядъ изогумусовыхъ полосъ, количество-гумуса въ

которыхъ постепенно возрастаетъ отъ 1°/о до 6°/о—10°/о. Параллельно съ увеличениемъ гумуса, въ общемъ, возрастаетъ въ томъ же направлени (съ юго-запада на съверо-востокъ) и содержание въ почвъ фосфорной кислоты и глины. Солонцеватыя же и болотныя почвы не могутъ быть приняты здъсь въ расчетъ, такъ какъ онъ расбросаны островами среди нъкоторыхъ изъ вышеназванныхъ типовъ.

При болье ближайшемь разсмотрыни распредыления этихъ типовъ почвъ въ описываемой мъстности обнаруживается, по Выдрину и Ростовскому, что между западной грапицей Томской губерии и озерами Благодатнымъ, Кулундинскимъ, Кучукскимъ и Съерпымъ Боромъ находятся супеси.

Рельефъ района этихъ почвъ совершенно ровный. Матерней породой этихъ почвъ является крупно-зернистый, красновато-бурый и желто-бурый песокъ, иногда съ галькой, или сильно-песчапистый желто-бурый суглинокъ, съ кислотою вскипающій. Мощность этихъ почвъ для гориз. А равна въ среднемъ 7", съ колебаніями отъ 3,5" до 11", а для гориз. А+В=14", съ колебаніями отъ 8" до 1'11". Горизонтъ вскипанія съ кислотой находится на глубинъ въ среднемъ 1'11".

Горизонтъ А темпо-съраго цвъта, обыкновенно, очень сухъ и плотенъ, содержитъ кромъ крупныхъ песчинокъ, небольшія окатанныя гальки изъ кварцита.

Гумуса эта почва заключаеть въ среднемъ $3.29^{\circ}/_{\circ}$, съ колебаніями отъ $1.77^{\circ}/_{\circ}$ до $5.46^{\circ}/_{\circ}$; потеря отъ прокаливанія равна въ среднемъ $5.28^{\circ}/_{\circ}$ и колеблется отъ $3.22^{\circ}/_{\circ}$ до $8.27^{\circ}/_{\circ}$; фосфорной кислоты—въ среднемъ $9.089^{\circ}/_{\circ}$ (стъ $0.063^{\circ}/_{\circ}$ до $0.106^{\circ}/_{\circ}$); глины— $11.56^{\circ}/_{\circ}$ (отъ $6.95^{\circ}/_{\circ}$ до $18.89^{\circ}/_{\circ}$).

Растительный коверъ здѣсь тощій. Общій колорить его сѣроватый отъ преобладанія нѣкоторыхъ видовъ полыней, лебедовыхъ и проч. свойственныхъ такимъ степямъ растеній, обыкновенно низкорослыхъ. Здѣсь довольно рѣзко выступаетъ чередованіе растепій по временамъ года, при чемъ среди лѣта эти степи кажутся болѣе всего безплодными.

Къ свверо-вестоку и востоку этотъ типъ почвъ переходитъ постепенно въ черноземъ съ содержаніемъ гумуса $4^{0}/_{0}$ — $6^{0}/_{0}$. Эти черноземы тянутся полосой съ свверо-запада отъ оз. Чаны къ юго-востоку до Алтайскихъ горъ, переходя на свверв и востокъ въ черисземные съ содержаніемъ гумуса отъ $6^{0}/_{0}$ до $10^{0}/_{0}$. Площадь черпозема съ содержаніемъ гумуса $4^{0}/_{0}$ — $6^{0}/_{0}$ прерывается во многихъ мъстахъ многочисленными пятнами солонцовъ.

По физико-механическимъ свойствамъ, а отчасти и по химическимъ, черноземъ съ содержаніемъ гумуса $4^0/_0-6^0/_0$ можетъ быть разбитъ на четыре района: а) сѣверный районъ—отъ оз. Чаны до Кулундинской впадины (д.д. Овечкина и Степной Кучукъ), б) средній—

между Кулундинской впадиной и предгорьями Алтая, в) южный—по предгорьямь Алтая и г) пріобскій районь и районь степныхь впадинь.

Изъ этихъ четырехъ районовъ наибольшій интересъ для насъ имѣетъ сѣверный, такъ какъ часть основанныхъ здѣсь поселковъ подвергнута обслѣдованію въ текущемъ году.

Черноземы этого района характеризуются большимъ содержаніемъ, замътнаго на глазъ, крупнаго песку.

Мощность чернозема для гориз. А въ среднемъ 9'' (3''-1'2''), для горизонта A+B-1'9'' (10''-2' 10''); вскинающій съ кислотою горизонтъ находится на глубинѣ отъ 5'' до 3' 7'' и болѣе; фосфорной кислоты въ среднемъ 0.089/0 (0.0579/0-0.1059/0) и глины 149/0 (109/0-199/0).

Далѣе, къ сѣверо-востоку, въ томъ же юго-восточномъ направленіи, какъ и черноземъ съ гумусомъ $4-6^{\circ}/_{\circ}$, тянется полосой черноземъ съ гумусомъ $6-10^{\circ}/_{\circ}$ (отъ оз. Чаны до сѣверныхъ предгорій Алтая). Эти оба типа черноземовъ постепенно пареходятъ одинъ въ другой.

Мощность горизонта А здѣсь въ среднемъ достигаетъ 10" (2'5"— 1'6"); мощность горизонта А+В равняется въ среднемъ 1'9" (6'5"— 2'9"); горизонтъ вскипанія съ соляной кислотой иногда находится на поверхности, иногда на глубинѣ 4'3" и болѣе; количество фосфорной кислоты колеблется отъ $0.07^{\circ}/_{\circ}$ до $0.211^{\circ}/_{\circ}$, а въ среднемъ $0.160^{\circ}/_{\circ}$; глипы заключается отъ $17^{\circ}/_{\circ}$ до $27^{\circ}/_{\circ}$, въ среднемъ $22^{\circ}/_{\circ}$.

Слъдуетъ признать, что описанныя изогумусовыя полосы, въ указанномъ чередованіи, тянутся и далье къ съверо-западу черезъ оз. Чаны, что можетъ находить подтвержденіе въ слъдующихъ изысканіяхъ Высоцкаго. Этотъ авторъ говорить: "Южная граница Западно-Сибирской черноземной полосы, въ западной своей части, точно не установлено, прымърно же находится междъ 52³/4° и 54° с. ш. Восточитье граница эта, повидимому, довольно круто повернула къ съверу, пересъкая Петропавловско-Кокчетавскій трактъ у пикета Каратомирскаго подъ 54¹/2° с. ш." "По направленію же еще далье на востокъ, въ предълахъ Алтайскаго округа, какъ дополняють изысканія Выдрина, черноземная полоса снова расширяется". Слъдовательно, западнье озера Чаны должны быть тоже черноземы, что и подтверждають анализы почвъ Купинской и Казанской волостей, произведенные чинами Томской Переселенческой организаціи. Здъсь, по этимъ анализь, имъются почвы съ содержаніемъ гумуса до 6,980/о.

Почва области ближе къ Оби приблизительно, въ верховьяхъ р.р. Каргата, Чулыма, Карасука, Чика, относится къ черноземнымъ, съ содержаніемъ отъ 10% до 18% гумуса.

Мощность Барабинскаго чернозема (гор. А) колеблется отъ 9" до 1' 11", а въ среднемъ равна 1'; мощность горизонта А--В колеблется отъ 1' до 3' и болъе, а въ среднемъ равна 1' 9"; гор. вскипанія съ соляной кислотой на глубинъ отъ 6" до 3' 2" и болъе; содержаніе фос-

форной кислоты колеблется отъ $0.147^{0}/_{0}$ до $0.294^{0}/_{0}$, а въ среднемъ равно $0.230^{0}/_{0}$; глины содержить отъ $20.37^{0}/_{0}$ до $35.93^{0}/_{0}$, въ среднемъ $29.18^{0}/_{0}$.

Что касается почвъ восточнъе р. Оби, то, по Кауфману, здъсь встръчаются:

А. Доброкачественныя почвы: черный рыхлый черноземъ и темно-сърая, супесчаная почва; менъе распространены бурая песчано-черноземная почва и плотный глинистый черноземъ.

Б. Среднія почвы: сърыя суглинистыя, болье или менье мощныя, окрашенныя перегноемъ.

В. Самыя плохія почвы: черныя почвы болотнаго характера—перегнойно-глинистыя и перегнойно-торфяныя, свътло-сърыя подзолистыя и таежныя глинистыя земли.

Всв доброкачественныя почвы встречаются исключительно или почти исключительно на отлогихъ склонахъ—"увалахъ", и только въ очень редкихъ случаяхъ наблюдаются—и то только черный рыхлый черноземъ безъ заметной примеси песку— на плоскихъ "еланяхъ" или гребняхъ возвышенностей.

Изъ доброкачественныхъ почвъ наиболѣе распространены два ихъ вида, которые характеризуются почти одинаковыми признаками, это именно—черный рыхлый черноземъ и темно сърая супесчанная почва, объ безъ замътной на глазъ примъси песку. Оставаясь постоянно въ рыхломъ состояніи, онъ очень скоро просыхаютъ послѣ дождей, а также и весною послѣ схода снѣговъ; при томъ, онъ лучше переносять засуху и обильные дожди, чъмъ ниже описанныя почвы, но въ тоже время въ этомъ отношеніи эти два вида и различаются между собой.

Черныя земли, отлично перенося засухи, нѣсколько болѣе воспріимчивы кь вредному вліянію чрезмѣрнаго обилія влаги, нежели сѣрыя земли, которыя въ свою очередь сильнѣе страдають отъ засухь. Этимъ обстоятельствомъ объясняется еще и развица ихъ въ производительности. Черныя земли, превосходя при среднихъ условіяхь, въ этомъ отношеніи, всѣ прочія земли, при дождливой погодѣ даютъ меньшую урожайность; сѣрыя же почвы, дающія при среднихъ условіяхъ урожай меньшій, при сухой погодѣ еще меньшій, при дождливой же даютъ такой же урожай, что и черныя земли, а иногда даже и большій. Наконецъ, бурыя песчано-черноземныя почвы, не уступая и даже превосходя черныя земли въ отношеніи быстраго просыханія и легкости обработки, однако, въ отношеніи къ разнымъ атмосферическимъ явленіямъ приближаются скорѣе къ сѣрымъ рыхлымъ почвамъ. Въ отношеніи урожайности онѣ стоятъ значительно выше сѣрыхъ земель и едва-ли уступаютъ лучшимъ чернымъ землямъ.

Почвы среднія—сърыя суглинистыя встръчаются и на склонахъ и на плоскихъ едавяхъ, при чемъ, однако, на склонахъ онъ бы-

ваютъ всегда мощиве и темнве окрашены, нежели на лежащихъ надъ этими склонами плоскихъ пространствахъ, а на сильно выпуклыхъ участкахъ онв иногда переходятъ и въ почти бълую глинистую почву.

Офрыя суглинистыя почвы не представляють собою какого-либо опредъленнаго типа. Какъ по мощности почвеннаго слоя, такъ и по темнотъ окраски, свидътельствующей о большей или меньшей примъси перегноя, онъ представляють собою всъ переходы отъ весьма тощихъ и пе глубокихъ почвъ, похожихъ на подзолистыя, до мощныхъ, богатыхъ перегноемъ почвъ, могущихъ быть отнесенными къ глинистому черногему. Въ виду этого дать какую-либо характеристику общую имъ не представляется возможнымъ. Единственною общею ихъ чертою является сильная воспрінмчивость къ засухамъ, являющаяся результатомъ ихъ излишней связности, а отчасти—значительная воспрінмчивость къ инеямъ и т. д.—результатъ медленнаго просыханія.

Плодородіе ихъ стоить въ зависимости отъ мощности и обилія перегноемъ, вслѣдствіе чего и въ этомъ отношеніи не могутъ быть строго характеризованы.

Самыя плохія почвы, а именно, черныя почвы болотнаго характера встръчаются только на мъстахъ, страдающихъ отъ недостатка стока воды и слъд., избытка влаги, при чемъ плохія глинистыя почвы замътно преобладаютъ надъ почвами торфяного характера. Эти послъднія чаще встръчаются только на низкихъ мъстахъ, лежащихъ у подошвы возвышенностей, гл. обр., ръчныхъ уваловъ.

Онѣ несомнѣно должны быть признаны наихудшими. Почвы эти, вслѣдствіе весьма значительнаго избытка влаги, весной просыхають весьма медленно. Крайне плотная и связная въ сыромъ видѣ затрудняетъ вспахиваніе, а въ сухомъ состояніи ссыхается въ крѣпкіе, какъ камень, комки и растрескивается щелями. Въ первыя двѣ—три вспашки онѣ даютъ болѣе или менѣе удовлетворительный урожай; но и то при условіи вспашки только покрывающаго собственно почву дерноваго слоя, а когда онъ выпаханъ, то такая почва уже не въ состояніи переносить, какъ засухи, такъ и сильно дождливой погоды. А если еще къ этому присоединить крайнюю ея воспріимчивость къ инеямъ и туманомъ, то значеніе ея въ сельско-хозяйственномъ отношеніи сводится едва ли не къ нулю.

Въ виду сравнительно незначительнаго своего распространенія, почвы перегнойно-торфяныя и подзолистыя свътло-сърыя не заслуживають здъсь особеннаго вниманія.

Подзолистыя почвы весьма мало распространены, онъ встръчаются преимущественно на участкахъ съ вогнутымъ рельефомъ, подъ осиновыми колками и по смежности съ ними.

Наконецъ, земли таежнаго характера встръчаются только на участкахъ, распахиваемыхъ въ тайгъ. Почвы таежнаго характера глинистыя, характеризуясь почти такими же свойствами, какъ и перегнойно-глинистыя, имъютъ и одинаковое съ ними сельско-хозяйственное значеніе.

Онъ тоже весьма связны, также медленно или даже еще медленные просыхають весной, отъ чего и можеть быть производима только поздняя занашка. Это же обстоятельство ведеть тъмъ къ болъе вреднымъ послъдствіямъ, что сама тайга высылаеть всевозможные инеи и холодные туманы, перенести которые могъ-бы только рано посъянный хлъбъ.

Съ цълью дать химическую характеристику нъкоторыхъ почвъ въ восточной половинъ губерніи, укажемъ на наблюденія М. Ф. Колоколова въ Маріинско-Чулымской тайгъ (большая часть междуръчнаго пространства р.р. Чулыма и Чети, значительная часть пространства между средними и нижими частями теченій р.р. Кандата и Чиндата и часть пространства между Чулымомъ и Чичкаюломъ). Цитируемый авторъ здъсь встрътилъ слъдующія типы и виды почвъ:

- а) Л всиме суглинки (развиты преимущественно) подраздѣляются по своимъ морфологическимъ свойствамъ и содержаню гумуса на темносѣрые и сърые или коричнево-сърые суглинки. На площади, занятой этимъ типомъ почвъ, спорадически встрѣчается деградированный черпоземъ.
- б) свътло-сърые суглинки-ближе стоять къ подзолистымъ почвамъ.
- в) подзолистый типъ, супесчаныя подзолистыя почвы, развитыя почти исключительно на береговыхъ образованіяхъ наиболює крупныхъ ръкъ, представлены сильно подзолистыми, до чистыхъ подзоловъ включительно, супесью, пескомъ и отчасти суглиносупесью.
- г) черноземо-видныя аллювіальныя почвы широко развиты по долинъ Чулыма на древнемъ наносъ.

По содержанію гумуса эти почвенные типы и виды, по Колоколову, должны быть расположены въ слѣдующемъ убывающемъ порядкъ:

- 1. Аллювіальные суглинки, содержащіе отъ $7.04^{\rm o}/_{\rm o}$ до $16.22^{\rm o}/_{\rm o}$ гумуса, при гигроскопической водѣ $5.16^{\rm o}/_{\rm o}$ — $8.84^{\rm o}/_{\rm o}$ и гидратной водѣ $2.58^{\rm o}/_{\rm o}$ — $5.53^{\rm o}/_{\rm o}$.
- 2. Деградированный черноземъ, содержащій гумуса отъ $7.22^{0}/_{0}$ до $8.50^{0}/_{0}$, при гигроскопической водъ $3.85^{0}/_{0}$ — $5.89^{0}/_{0}$ и гидратной водъ $1.45^{0}/_{0}$ — $2.50^{0}/_{0}$, фосфорной кислоты $0.179^{0}/_{0}$.
- 3. Темно-сърые лъсные суглинки, съ содержаніемъ гумуса $3.37^{0/0}$ — $9.40^{0/0}$, гигроскопической воды $1.14^{0/0}$ — $5.70^{0/0}$, гидратн. воды $0.89^{0/0}$ — $1.89^{0/0}$, фосфорн. кислоты $0.053^{0/0}$ — $0.152^{0/0}$.
- 4. Сърые и коричнево-сърые лъсные суглинки, съ содержаніемъ гумуса $2.40^{\circ}/_{0}$ — $3.93^{\circ}/_{0}$, гигроскопической воды $2.19^{\circ}/_{0}$ — $3.04^{\circ}/_{0}$, гидратн. воды $1.04^{\circ}/_{0}$ — $1.41^{\circ}/_{0}$, фосферной кислоты $0.066^{\circ}/_{0}$.

- 5. Свътло-сърые лъсные суглинки, съ содержаніемь гумуса $0.69^{0}/_{0}$ — $2.13^{0}/_{0}$, гигроскопической воды $1.36^{0}/_{0}$ — $4.47^{0}/_{0}$, гидратной воды $0.75^{0}/_{0}$ — $2.77^{0}/_{0}$.
- 6. Подзолистые супеси и пески, съ содержаніемъ гумуса $0.68^{\circ}/_{\circ}$ — $1.14^{\circ}/_{\circ}$, гигроскопической воды $0.46^{\circ}/_{\circ}$ — $1.76^{\circ}/_{\circ}$, гидратной воды 0.18— $1.28^{\circ}/_{\circ}$.

Въ виду все бельшаго увеличенія численности населенія и возможнаго отсюда постепеннаго уменьшенія свободныхъ пахатныхъ мъстъ, является весьма существеннымъ вопросъ о сравнительной истощаемости различныхъ почвъ, т. е. на сколько долго сохраняется, или, наоборотъ; насколько быстро истощается производительная сила имъющихся здъсь почвъ.

Имъющіяся въ литературъ данныя позволяють нъсколько подойти къ ръшенію этого вопроса, а, слъдовательно, и дать еще новую ха рактеристику только что описанныхъ почвъ.

Оказывается, что производительность бурой песчапо-черноземной почвы и чернаго рыхлаго чернозема убываеть медлениве, чвмъ про- изводительность какихъ-либо другихъ почвъ; гдв достаточный просторъ допускаеть залежное хозяйство, онв дають въ теченіе періода обработки гораздо большее число хлюбовъ, чвмъ всю остальныя почвы, а гдв земли мало, гдв опъ нашутся безъ отдыха и безъ удобренія, несмотря на это, онв продолжають давать весьма удовлетворительные урожан.

Такъ, въ с. Ишимскомъ, д. Мазаловкъ, и др. съ рыхлаго чернозема снимаютъ до 10 хлъбовъ.

Въ Почитанской вол.: д. Бекетъ, Теплая Ръчка и др., съ рыхлаго черпозема снимаютъ 15—20 хлъбовъ, мъстами пашутъ безъ отдыха.

Зыряпская волость, д. Цыганова. Песчанно-черноземныя пашни дають 10—20 хлъбовь.

Той же волости, с. Зырянское, Богуславское. Рыхлый черноземъ 15—20 хлъбовъ.

Банмской волости, д. Подъельничная. Песчано черноземные залоги—до 20 хлъбовъ, залежи—до 10.

Той же волости, с. Сусловки и Константиновка. Песчано черпо земныя пяшни безъ отдыха; черный рыхлый черноземъ до 10 хлѣбовъ.

Гораздо быстръе убываетъ производительность сърыхъ супесчаныхъ и черноземно-глинистыхъ почвъ (5—10 хлѣбовъ), такъ что число даваемыхъ ими въ теченіе періода обработки хлѣбовъ бываетъ уже гораздо менѣе, нежели сколько даютъ первосортныя черноземныя почвы; еще ниже стоятъ сърыя глинистыя почвы (2-3, 3-4 и 3-5) и, наконецъ, послъднее мъсто занимаютъ подзолистыя ночвы, таежныя земли, болотисто-перегнойныя-глинистыя почвы (не болъе 4 хлѣб.; на залежахъ до 5-6 хлѣб.) и перегнойно-торфяныя почвы; производительность всъхъ этихъ видовъ почвы сразу падаетъ на половину

послъ перваго же, ръдко второго, хлъба, а тамъ 3—4 хлъб. и этого рода земли приходится бросать.

Въ заключение слъдуетъ сказать нъсколько словъ объ вліяніи условій рельефа почвы на ея производительность.

Совершенно горизонтальный рельефъ, съ педостаточными стоками для воды, какой имъютъ нѣкоторые болѣе или мепѣе значительные междурѣчные водораздѣлы, имѣетъ результатомъ прежде всего заболачиваніе почвы и поврежденіе посѣвовъ вымочками, затѣмъ медленное ея просыханіе, препятствующее своевременному посѣву, а также хлѣбу могутъ вредить здѣсь инен и проч. Въ послѣднемъ отношеніи еще вреднѣе слегка вогнутый рельефъ на пашняхъ, со всѣхъ сторонъ окруженныхъ лѣсными колками и, особенно, на расчищенныхъ въ тайгѣ ея окраинахъ и, преимущественно, на низшихъ частяхъ скатовъ, спускающихся съ ровной мѣстности къ долинамъ небольшихъ ручьевъ, болоту и т. п.

Съ другой стороны, всё эти условія им'ють и преимуществопредохраняють отъ выдувокъ. А такъ какъ инеи опасн'е для яровыхъ, а выдувки для озимыхъ, то инзменное положеніе и остальныя
условія благопріятствують предпочтенію въ съвооборотахъ озимыхъ
надъ яровыми.

Пологіе ровные увалы, которые, благодаря преобладанію на нихъ доброкачественныхъ почвъ, представляются сплошь расчищенными и совершенно оголенными отъ лѣса, даютъ обратный результатъ: посѣвы или вовсе, или сравнительно мало страдаютъ отъ инеевъ и тумановъ, но зато ничѣмъ не защищены отъ выдувокъ. Здѣсь преобладаютъ яровые хлѣба надъ озимыми.

Направленіе скатовъ также имѣетъ важное значеніе: лучшими, при прочихъ равныхъ условіяхъ, считаются скаты на югъ и юго-востокъ; они болѣе освѣщаются солнцемъ и подвергаются южнымъ теплымъ вѣтрамъ, въ результатѣ чего посѣвы здѣсь не страдаютъ ни отъ инеевъ, ни отъ выдувокъ, ни отъ залежей снѣга.

ГЛАВА ІІ.

Населеніе.

Мъста выхода переселенцевъ. Распредъленіе населенія по народности и въроисповъданію. Составъ семьи. Возрастныя группы населенія. Учетъ рабочихъ силъ въ семьъ. Грамотность и начальное образованіе. Рождаемость, смертность и естественный приростъ переселенческаго населенія. Смертность среди переселенцевъ въ пути.

Подворной переписью 1911—1912 г.г. въ 291 переселенческомъ поселкъ Томской губерніи зарегистрировано всего 18.772 хозяйства; изъ нихъ 18.488 хозяйствъ переселенцевъ приписныхъ, а 248—неприписныхъ, принадлежащихъ къ категоріи, такъ называемыхъ, "самовольцевъ".

По отдёльнымъ районамъ Томской губерніи это количество изслёдованныхъ хозяйствъ распредёляется такъ:

	Количество хозяйствъ.			
РАЙОНЫ.	Въ абсол.	Въ 0/00/о.		
Степной	6.113	32,6		
Лъсо-степной	3.355	17,9		
Переходный отъ тайги къ	6.502	34,6		
Таежный	2.802	14,9		
Beero	18.772	100		

Что касается губерній Европейской Россіи, изъ которыхъ вышли переселенцы, то населеніе изслѣдованныхъ поселковъ въ этомъ отношеніи представляеть большое разнообразіє: среди переселенческаго населенія Томской губерніи встрѣчаются выходцы почти изъ всѣхъ губерній Европейской Россіи.

Наибольшее количество их в въ отдъльных районах падаетъ на слъдующія губернін;

Районы вселенія.	Составъ населенія въ отдукльныхъ райопахъ Томской губ. въ 0/00/0.						
Губерній выхода.	Степной.	Лѣсо- степ.	Пере- хозн.	Таежи.	Bcero.		
Виленская	0,1	5,3	0,5	12,9	3,1		
Витебская	0,6	0,4	4,5	3,1	3,3		
Волынская	2,7	0,5	4,1	8,0	3,6		
Воронежская	. 1,2	0,9	1,7	0,0	1,2		
Вятская	0,0	0,0	1,6	8,1	1,8		
Донская Обл	2,4	2,2	0,1	0,0	1.2		
Екатеринославская	10,5	1,9	0,1	0,1	3,8		
Калужская	1,7	1,3	4,2	0,6	2,3		
Кіевская	7,2	3,5	2,6	1,0	4.0		
Курская	6,8	4,9	19,0	1,1	9,8		
Минская	1,1	3,1	7,3	3,6	$3,9^{\circ}$		
Могилевская	1,2	13,6	18,6	4,5	9,9		
Оренбургская	2,5	0,4	0,3	0,5	1,1		
Орловская	4,6	4,8	3,6	1,0	3,8		
Пермская	0,0	0,1	1,2	10,2	2,0		
Подольская	1,0	1,5	0,6	1,0	1,0		
Полтавская	3,6	12,7	4,8	0,1	5,1		
Исковская	0,1	0,2	2,0	0,7	0,9		
Самарская	6,2	0,2	0,8	0,1	2,2		
Саратовская	4,3	0,2	0,1	0.1	1,5		
Смоленская	0,8	3,8	4,2	7,3	3,5		
Таврическая	4,7	0,0	0,0	0.0	1,6		
Тамбовская	0,6	2,7	3,7	1,2	2,1		
Тульская	1,8	2,9	0,5	0,9	1,4		
Харьковская	6,2	2,5	0,9	0,0	2,8		
∀ Херсонская	10,8	1,6	0,1	0,0	3,8		
ч Черниговская	11,4	15,2	4,6	2,8	8,4		
Эстляндская	0,1	0,0	0,2	9,4	1,5		
Проч. губ. Европ. Россіи .	5,4	5,5	7,5	19,0	8,1		
Губерній Сибири	0,4	2,1	1,1	2,7	1,3		
HTOPO	100	100	100	100	100		

Наибольшее количество переселенцевъ въ Степномъ районъ дали губерніи: Черннговская, Херсонская, Екатеринославская, Курская, Кіевская, Харьковская и Самарская; въ Лѣсостепномъ—Могилевская, Полтавская и Виленская; въ Переходномъ—Могилевская, Курская и Минская; въ Таежномъ—Виленская, Пермская, Вятская, Смоленская и Эстляндская.

Болфе опредвленное представление о томъ, въ какие районы Томской губ. напрапляются выходцы тыхъ или иныхъ мъстностей Европейской России, мы получимъ, если соединимъ губернии выхода въ районы *).

Районы вселенія.	Составъ населенія въ районахъ вселенія въ 0,00,0.						
Районы выхода-	Стен- ной.	Лѣсо- степ.	Пере- ходи.	Таеж- пый.	Beero.		
Съверный	0,0	0,0		<u> </u>			
Пріозерный	0,1	0,4					
Литовскій Бълорусскій	0,1 3,7				_ ´		
Центрально Промышлен.	1,7	1,3	4,7	5,3	3,2		
Центрально-Землед	$\frac{15,1}{21,2}$			1	1		
Юго-Западный	10,9						
Нижне-Волжскій	8,7		1				
Средне-Волжскій	4,4 1,2				1		
Проч. губ. Евр. Россіи. Губерніи Сибири	1,6 0,4	0,1 2,1		1	0,7 1,3		
	100	100	100	100	100		
Итого .	100	100	100	100	100		

^{*)} Здѣсь принято дѣленіе на районы, введенное П. П. Семенсвымъ ("Статистика поземельной собственности" СПБ. 1880—86 г.). Этимъ дѣленіемъ пользовался Центральный Статистическій Комитетъ до 1904 г., когда имъ было установлено новое дѣленіе по рѣвамъ, на нашъ взглядъ, менѣе удовлетворительное. Сѣверыній районъ, по этому дѣленію, состоитъ изъ губерній: Архангельской и Вологодской; Пріозерный—Новгородской, Олонецской, Пековской и Иетербургской; Прибалтійскій—Эстляндской, Курляндской и Лифляндской; Литовскій—Виленской, Гродненской и Ковенской; Бѣлорусскій—Витебской, Минской, Могилевской и Смоленской; Центрально-Промышленный или Московско Промышленный—Владимірской, Калужской, Костромской, Московской, Тверской и Ярославской; Центрально-Земледѣльческій—Воронсжской, Курской, Орловской, Рязанской, Тамбовской и Тульской; Малороссійскій—Поліавскій, Харьковской и Черниговской; Юго-Западный—Вольнской, Кіевской и Подольской; Ново Россійскій—Донской Области и губерній—Вессарабской, Екатеринославской, Таврической и Херсонской; Инжне-Волжскій—Астраханской, Оренбургской и Самарской; Средне-Волжскій—Казанской, Пермской, Пензенской, Саратовской и Симбирской; Пріуральскій—Вятской, Пермской и Уфимской.

Приведенныя данныя ноказывають, что Степныя мѣстности Томской губерніи заселены, главнымъ образомъ, выходцами районовъ Новороссійскаго ($30,8^{\circ}/_{\circ}$) и Малороссійскаго ($21,2^{\circ}/_{\circ}$); Лѣсо-степныя— Малороссійскаго ($30,4^{\circ}/_{\circ}$) и Бѣлорусскаго ($36,9^{\circ}/_{\circ}$); Переходныя отъ тайги къ лѣсо-степн—Бѣлорусскаго ($34,6^{\circ}/_{\circ}$) и Центрально-Земледѣльческаго ($29,3^{\circ}/_{\circ}$) и Таежныя мѣстности—выходцами районовъ Пріуральскаго ($18,6^{\circ}/_{\circ}$), Бѣлорусскаго ($18,5^{\circ}/_{\circ}$), Прибалтійскаго ($13,5^{\circ}/_{\circ}$) и Литовскаго ($13,5^{\circ}/_{\circ}$).

Такое соотношеніе между мъстами выхода и районами поселенія въ Томской губ. слёдуетъ признать благопріятнымъ для развитія хозяйствъ переселенцевъ на новыхъ мъстахъ.

Прослѣдимъ связь между районами выхода и давностью водворенія переселенцевъ въ Сибири.

РАЙОНЫ ВЫХОДА.	Распредъленіе хозяйствъ по группамъ въ зависимости отъ давности поселенія на участкъ въ ⁰ / ₀ 0/ ₀ .							
	I. до 3 л.	II. 3 года.	lП. 4−7 л.	IV. 8 - 18 л.	V. св. 18 л			
Съ́верный	0,6	0,1	0,3	0,8	0,2			
Пріозерный	0,8	2,2	2,6	0,6	0,0			
Прибалтійскій	1,4	3,6	3,2	2,4	0,0			
Литовскій	1,7	2,1	5,3	6,7	0,0			
Бълорусскій	16,0	31,1	25,9	10,6	0,2			
Центрально-Промышлен	2,1	3,7	5,7	2,1	0,2			
Центрально-Земледельч	13,0	11,1	14,7	34,6	78,7			
Малороссійскій	13,9	12,8	17,1	25,8	4,1			
Юго Западный	9,9	11,0	8,0	4,8	0,2			
Ново Россійскій	24,0	11,3	4,2	2,2	0,2			
Нижне-Волжскій	6,1	4,3	1,4	0,1	0,4			
Средне-Волжскій	4,0	2,2	3,9	2,6	7,5			
Пріуральскій	4,5	3,3	6,0	4,2	3,2			
Проч. губ. Европ. Россіи.	1,4	0,8	0,4	0,1	0,0			
Губерній Сибири	0,6	0,4	1,3	2,4	5,1			
Bcero	100	100	100	100	100			

18 и болѣе лѣтъ тому назадъ (гр. V) потокъ переселенцевъ въ Томскую губернію направлялся, главнымъ образомъ, изъ Центрально-Земледѣльческаго района (выходцы Курской губерніи); 8—18 лѣтъ назадъ (гр. IV) наивысшій процентъ дали губерніи районовъ Центрально-Земледѣльческаго и Малороссійскаго; 3—7 лѣтъ тому пазадъ (гр. III и IV) первое мѣсто въ этомъ отношеніи заняли губерніи Бѣлорусскія, а за послѣдніе три года (гр. I)—губерніи Новороссійскія.

Что касается этнографическаго состава населенія изслъдованныхъ поселковъ, то по этому признаку переселенцы распредъ-

ляются следующимь образомь:

		Плем	енной сос	тавъ насо	еленія въ	0,00/0.
Названіе районовъ.		Велико- россы.			Нъмцы.	Проч. народн.
Степной		21,7	39,4	5,6	32,0	1.3
Лъсо-степной		32,9	39,8	24,1	0,1	3,1
Переходный		53,1	18,9	22,0	0,9	5,1
Таежный		47,2	12,2	19,1	0,0	21,5
Всего по губерні	и	38,4	28,3	16,6	10,8	5,9

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, великороссы составляютъ— $38,4^{\circ}/_{\circ}$ всего населенія; малороссы— $28,3^{\circ}/_{\circ}$; бѣлоруссы— $16,6^{\circ}/_{\circ}$; нѣмцы— $10,8^{\circ}/_{\circ}$ и проч. народности (эстопцы, латыши и поляки)— $5,9^{\circ}/_{\circ}$. Въ степномъ районѣ преобладающую часть населенія составляютъ Малороссы и Нѣмцы ($71,4^{\circ}/_{\circ}$); въ Лѣсо-степномъ—Малороссы и Великороссы и Сълоруссы ($72,7^{\circ}/_{\circ}$); въ Переходномъ—Великороссы и Бѣлоруссы ($66,3^{\circ}/_{\circ}$); кромѣ того, въ числѣ народностей, населяющихъ Таежный районъ, значительный процентъ ($14,4^{\circ}/_{\circ}$)—составляютъ эстонцы.

Распредъление населения по въроисповъданию представлено въ слъдующей таблицъ:

	Въронсповъдный составъ населенія въ 0/00/0.								
РАЙОНЫ.	Право- слави.	Раск. н сектан.	Лютер.	Менон.	Католик.	ронец. Проч. вф-			
C	0.5		10.0	1.5.57	0.5				
Степной	67,6	0,1	12,8	15,7	2,7	1,1			
Лъсо-степной	97,3	0,3	0,5	0,0	1,8	0,1			
Переходный	94,5	0,4	2,2	0,0	0,9	2,0			
Таежный	66,7	8,1	14,9	0,0	6,7	3,6			
Всего	82,1	1,4	7,2	5,2	2,5	1,6			

Семьи православнаго въроисповъданія во всёхъ районахъ Томской губерніи, по количеству $(82,1^{\circ}/_{\circ})$, занимаютъ первое мѣсто; изъ другихъ въроисповъданій болѣе замѣтный процентъ даютъ: мепониты $(15,7^{\circ}/_{\circ})$ въ Степномъ районѣ, лютеране —въ районахъ Стеиномъ $(12,8^{\circ}/_{\circ})$ и Таежномъ $(14,9^{\circ}/_{\circ})$, наконецъ, раскольники и сектанты въ районѣ Таежномъ $(8,1^{\circ}/_{\circ})$.

Въроисповъданіе стоить въ тъсной свизи съ этнографическимъ составомъ населенія; такъ, къ православному въроисповъданію относятся, очевидно, всъ великороссы, малороссы и бълоруссы, которыхъ въ составъ населенія изслъдованныхъ поселковъ насчитывается 83,3% къ менонитамъ принадлежитъ часть нъмецкихъ семействъ, поселившихся въ Степномъ районъ; другая часть нъмцевъ и эстонцевъ исповъдуютъ лютеранство или католичество.

Переходя къ выясненію средняго состава семьи переселенцевъ Томской губернін, слъдуетъ оговориться, что понятіе "семья" въ крестьянскихъ переписяхъ обыкновенно объединяется съ понятіемъ хозяйства—двора; основнымъ признакомъ соединенія нъсколькихъ лицъ въ хозяйство является общность ихъ приходо-расходнаго бюджета.

По даннымъ изслѣдованія 1911—1912 г.г., количественный составъ средней переселенческой семьи-хозяйства въ Томской губерніи опредѣлился такими цифрами:

		Со	СТ	ав	ъс	е м	ь и.	
РАЙОНЫ.		Въ С	ибири.			На р	-дине	
РАИОНЫ.	Муж.	Жен.		На 100 д.прик. жен.		Жен.	Об. п.	На 100 д.прих жен.
Степной	3,3	3,0	6,3	88,7	3,4	2,9	6,3	87,6
Лъсо-степн	3,3	3,0	6,3	92,5	3,3	3,0	6,3	89,7
Переходный.	3,3	3,1	6,4	92,2	3,4	3,1	6,5	89,7
Таежный	2,9	2,7	5,6	93,2	3,0	2,7	5,7	89,8
Итого по губерніи .	3,2	3,0	6,2	91,2	3,3	3,0	6,3	88,9

Средняя переселенческая семья состоить изъ 6,2 душь обоего пола; колебанія этой средней по отдёльнымь районамь не велики; болье значительное отклоненіе въ сторопу пониженія даеть семья переселенцевь таежныхь мъстностей; причина этого, какь видно изъ приведенныхь въ таблиць сопоставленій,

лежить въ томъ, что переселенцы даннаго района имъли и на родинъ количественно болъе слабыя семьи.

Такимъ образомъ, слѣдуетъ отмътить. что въ Таежныя мъстности Томской губерніи направляются переселенцы съ сравнительно слабымъ семейнымъ составомъ; объясняется это, во-первыхъ, тѣмъ, что крестьянскія семьи въ губерніяхъ прибалтійскихъ, литовскихъ, бѣлорусскихъ и пріуральскихъ, выходцы которыхъ составляютъ большинство населенія въ Таежныхъ мѣстностяхъ губерніи, имѣютъ вообще нѣсколько пониженный семейный составъ; а во вторыхъ—тѣмъ, что въ Таежныя мѣстности, какъ увидимъ ниже, въ большемъ, чѣмъ въ другіе районы, количествъ направляются переселенцы, занимавшіеся въ Европейской Россіи промыслами; семейный же составъ у промышленниковъ и батраковъ обычно ниже, чѣмъ у земледѣльцевъ. Переселенцевъ этой категоріи влечетъ въ Тайгу ихъ неприспособленность къ самостоятельному веденію земледѣльческаго хозяйства и возможность въ тайгъ заниматься промыслами.

Количественный составъ крестьянской земледъльческой семьи въ Европейской Россіи въ различныхъ губерніяхъ неодинаковъ; такъ, по даннымъ позднѣйшихъ Земскихъ изслѣдованій, средній составъ семьи опредѣлился: въ Воронежской губерпін въ 6,8 душъ обоего пола; въ Смоленской (Сычевскій уѣздъ)—6,6 д. об. п.; въ Исковской (Холмскій уѣздъ)—6,3 д. об. п.; въ Вологодской (Вельскомъ уѣздѣ)—6,2 д. об. п., въ Вологодскомъ и Грязовецкомъ уѣз.—4,9 д. об. п.; въ Ярославской губ.—5,3 д. об. п.

Такимъ образомъ, по количественному составу, средняя семья переселенцевъ Томской губерніи мало отклоняется отъ средпей земледѣльческой семьи крестьянъ Европейской Россіи.

Что касается соотношенія половъ, то переселенческая семья правильно характеризуется преобладаніемъ въ ней лицъ мужского пола. Если принять во вниманіе, что въ Европейскихъ странахъ, въ томъ числѣ и въ Европейской части Россіи, наблюдается преобладаніе женскаго пола надъ мужскимъ, то приведенныя выше данныя объ обратномъ соотношеніи половъ въ переселенческой семьѣ даютт право распространить и на переселеніе въ Сибирь ту закономърпость, которая наблюдается въ заатлантической эмиграціи: тамъ большинство эмигрантовъ (60%) составляють мужчины, какъ болье подвижный и болье энергичный элементь. Весьма въроятно, что въ числѣ причинъ, дающихъ въ переселенческой семьѣ преобладаніе мужскому элементу надъ женскимъ, видное мѣсто занимаеть то, что земельные надълы переселенцы получаютъ только по расчету на мужскія души, почему и на переселеніе скорѣе рѣшаются тѣ семьи, въ которыхъ преобладаетъ мужской составъ.

Въ статистическей литературъ считается установленнымъ то положеніе, что величина крестьянской семьи находится въ прямомъ соотвътствіи съ размърами земледъльческаго хозяйства.

Этотъ законъ о твсной и прямой зависимости между численностью семьи и размврами хозяйства, какъ можно видъть изъ слъдующей таблицы, находить себв полное приложение и среди переселенческаго населения Томской губернии, такъ какъ центръ тяжести хозяйственной дъятельности его лежитъ въ земледъліи.

Группы хозяйствъ по по-	10 HO- THEND		ою ихъ Въ семьт лицт			II 100 л. об. п. прих.		
съвной площади.	хоз.		М. п.	Ж. п.	Об. п.	М. п.	Ж. п.	
А (безъ посѣва)	591	3,2	2,6	2,3	4,9	52,1	47,9	
Б (съ посъв. до 1-й де- сятины)	1204	6,5	2,4	2,3	4,7	50,8	49,2	
В (съ посѣв. свыше 1 до 3 дес.)	4523	24,5	2,6	2,5	5,1	51,4	48,6	
Г (съ посъв. свыше 3 до 9 д.)	8715	47.1	3,4	3,1	6,5	52,5	47,5	
Д (съ посъв. свыше 9 десятин	3455	18,7	4,3	3,8	8,1	53,0	47,0	
Всего по губерніи	18488	100	3,2	3,0	6,2	52,3	47,7	

Посъвная площадь расширяется вмъсть съ увеличеніемъ семейнаго состава, при чемъ замѣчается, что мужское населеніе семьи въ направленій къ группамъмногопосъвнымъ возрастаеть болье эпергично, нежели женское. Что касается группы безпосъвныхъ, то пѣкоторое превышеніе численности ихъ семейнаго состава надъ численностью состава сосъдней группы (съющихъ не свыше одной десятины) имѣетъ свое объясненіе въ томъ, что въ число безпосъвныхъ, при маломъ количеств объектовъ наблюденія, входитъ большинство (59,7%) переселенцевъ, прибывшихъ въ Сибирь недавно, которые, быть можетъ, не приступили къ запашкъ не по недостатку силъ и средствъ, а только по недостатку времени; почему было-бы ошибочно группу безпосъвныхъ въ полномъ ея составъ относить къ категоріи пролегарскихъ хозяйствъ, которыя живутъ обычно продажею рабочихъ силъ.

Семья, наиболье близкая, по количественному составу, къ средней (6,2 душь об. пола), отыскивается въгруппъ Г, т. е. характеризуется посъвной площадью 3—9 десятивъ.

Въ зависимости отъ давности поселенія на участкъ, численный составъ семьи колеблется въ слъдующихъ предълахъ:

		В	ъ	се	мь	ћ л	и ц	ъ.	
Группы по времени поселенія.	Въ Сп'ири.			Было	на ро	динћ.	При водвореніи на участкъ.		
поселони.	М. п.	Ж. п.	Всего.	М. п.	Ж. п.	Всего.	М. п.	Ж. п.	Bcero.
I (менње з л) .	3,1	2,7	5,8	3,2	2,9	6,1	3,2	2,8	6,0
II (3 года)	3,3	3,0	6,3	3,4	3,1	6,5	3,3	3,0	6,3
III (4—7 л.)	3,2	3,0	6,2	3,2	2,9	6,1	3,2	2,9	6,1
IV (818 л.)	3,5	3,2	6,7	3,5	3,0	6,5	3,4	2,9	6,3
V (свыше 18 л.).	3,7	3,5	7,2	3,5	3,0	6,5	3,4	2,7	6,1
Всего по губ.	3,2	3,0	6,2	3,3	3,0	6,3	3,2	2,9	6,1

Приведенныя ряды цифръ показывають, какъ переселенческая семья постепенно растеть, увеличивая свой численный составъ, въ зависимости отъ давности поселенія (на протяженіи отъ 1 до 18—25 лѣтъ), съ 5,8 до 7,2 душъ обоего пола, т. е. на 24%, при чемъ размъровъ, равныхъ среднему по губерніи, переселенческая семья достигаетъ уже во ІІ-й группъ, т. е. спустя 3 года со времени поселенія. Приведенное въ таблицъ сопоставленіе численлаго состава семьи переселенцевъ въ Сибири и на родинъ покавываетъ, что на родинъ численный составъ семьи у нихъ колебался въ предълахъ, близкихъ къ среднему (6,1—6,5), не достигая однако тъхъ размъровъ, какой мы имъемъ для двухъ послъднихъ группъ въ Сибири; это даетъ право процессъ увеличенія состава семьи у переселенцевъ наиболъе давняго поселенія поставить въ зависимость отъ благопріятныхъ экономическихъ условій жизни на новыхъ мъстахъ.

Сопоставляя далье численный составь семьи переселенцевь въ Сибири и на родинь, замычаемь, что, по среднимь даннымь, семья на родинь у нихь была нысколько многолюдные (на 0,1), чымь на участкахь. Чтобы уяснить значение этихь данныхь, обратимь внимание на составь семьи переселенцевь при водворени ихъ на участкы.

Оказывается, что численный составъ переселенческой семьи въ промежутокъ между вывздомъ съ родины и водвореніемъ нъсколько

уменьшился (по среднимъ даннымъ на 0,2); это уменьшеніе проходитъ черезъ всѣ группы хозяйствъ, кромѣ III-й. Въ промежутокъ жемежду водвореніемъ и моментсмъ переписи, семья увеличиваетъ свой составъ, по среднимъ даннымъ, на 0,1, при чемъ это увеличеніе имъетъ мѣсто въ семьяхъ группъ—III, IV и V, т. е. у переселенцевъ болье давняго водворенія; что касается группы II-й (три года на участкѣ), то здѣсь семья въ промежутокъ между водвореніемъ и переписью остается безъ измѣненія, а въ І-й группѣ (менѣе трехъ лѣтъ на участкѣ) она нѣсколько сокращаетъ свой составъ. Колебанія семейнаго состава въ три различные момента (родина, водвореніе, моментъ переписи) даютъ такую картину:

11 D 17 13 17 17	Уменьшеніе (—) или увеличеніе (+) численнаго состава семьи по сравненію съ родиной.								
ГРУППЫ.	Въ абсолютн	ыхъ числахъ.	Ръ 0/	0 0/11.					
	При водворен.	Въ моментъ не-	При водворен.	Въ моментъ пе-					
I.	-0,1	-0,3	1,64	4,92					
II.	-0,2	-0,2	-3,08	3,08					
III.	0,0	+0,1	0,00	+1,64					
IV.	-0,2	-0,2	-3,08	+3,08					
V.	0,4	+0,7	6,16	+10,77					
Bcero .	-0,2	-0,1	-3,19	-1,59					

Сокращение состава семьи въ промежутокъ между выходомъ съ родины и водвореніемъ на участкі обусловливается съ одной сторороны-значительно-повышенной, какъ увидимъ ниже, смертностью среди переселенцевъ въ пути; а съ другой стороны-причиной сокращенія численнаго состава семьи въ этотъ промежутокъ могуть быть семейные раздълы въ пути въ томъ случав, если количество семей, путемъ раздвловъ, умножалось болже энергично, нежели количество душъ; къ сожалвнію, вліяніе этого фактора учесть нельзя, т. к. семейные разділы въ пути не зарегистрированы. Что касается сокра щенія семейнаго состава у переселенцевъ І-й группы въ промежутокъ между водвореніемъ и моментомъ переписи, то это явленіе, вызывающее на первый взглядъ некоторую тревогу, иметь свое объяснение въ томъ, что у переселенцевъ этой группы число семействъ со времени водворенія и до момента переписи, благодаря раздівламь, значительно возросло: 16,530/о ихъ образовалось уже на участкъ, отдълившись отъ другихъ семей; и если мы учтемъ приростъ населенія, какъ приростъ семей, то онъ будеть равенъ-19,80%; если же мы сопоставимъ количество душъ въ семьяхъ, прибывшихъ на участокъ, и количество душъ въ семьяхъ по моменту переписи, т. е. учтемъ приростъ населенія, какъ приростъ лицъ со времени водворенія, то найдемъ его равнымъ только 13,050/о.

Такимъ образомъ, относительно І-й группы (наиболѣе молодыхъ хозяйствъ) можно считать установленнымъ, что количество семей, со времени водворенія, путемъ раздѣловъ, умножалось интенсивнѣе, нежели количество лицъ, и это въ численномъ составѣ семьи вызвало, по сравненію съ моментомъ водворенія, нѣкоторое пониженіе.

Возрастныя группы. Распределение паселения по возрастамъ составляеть важный вопросъ демографии, такъ какъ характеризуетъ соотношение производительной, полупроизводительной и непроизводительной частей населения.

Восрастный составъ переселенческаго населенія, по даннымъ переписи 1911-—1912 г.г., опредълился такими цифрами:

	Муа	кское н	аселені	е въ 0/	o ⁰ /o.	Женское населеніе въ 0/00/0.					
РАЙОНЫ.	Свыше 60 лътъ.	18—60 Jr.	14—17 II.	7—13 д.	До 7 л.	Свыше 55 лѣгъ.	16—55 J.	12—15 д.	7—11 II.	До 7 л.	
Стенной	2,7	43,9	8,8	20,0	24,6	3,9	46,8	9,4	14,5	25,4	
Лфсо-степн.	4,0	44,7	8,5	17,3	25,5	5,0	46,1	8,5	13,1	27,3	
Переходный	4,0	45,7	8,5	17,7	24,1	5,2	47,5	8,4	13,3	25,6	
'Гаежный	4,7	47,6	8,7	16,8	22,2	5,7	48,1	8,6	13,0	24,6	
Всего по губернін .	3,7	45,2	8,6	18,3	24,2	4,8	47,1	8,8	13,6	25,7	

Среди наличнаго населенія лица, обладающія полной работоспособностью, составляють нѣсколько менѣе половины всеге населенія: на 100 мужчинь всѣхь возрастовь у переселенцевь приходится въ рабочемь возрасть 45,2 лиць и на 100 женщинь—47,1 лиць; тѣ же данныя по Европейской Россіи (данныя всеобщей переписи)—для мужчинь равны—48,4 и для женщинь—52,5. Старики свыше 60 лѣть составляють 3,7% мужской части населенія и старухи—4,8% женской части переселенческаго населенія. По даннымь всеобщей переписи, количество лиць старческаго возраста въ Европейской Россіи значительно больше: тамъ % стариковъ поднимается до 6,9% и старухь—до 7,2%.

Подростки среди переселенческаго мужского населенія составляютъ $8,6^{0}/_{0}$ и среди женскаго— $8,8^{0}/_{0}$; приблизительно таковы же данныя

послъдней всеобщей переписи и для Европейской Россіи (подростки мужскаго пола даютъ 8,1% и женскаго пола—8,8%.

Такимъ образомъ, резервы рабочаго возраста въ переселенческой семьъ подростками представлены полно.

Дѣти*) среди переселенческаго населенія составляють въ мужской части $42,5^{\circ}/_{\circ}$ и въ женской— $39,3^{\circ}/_{\circ}$; тогда какъ въ Европейской Россіи мальчиковъ школьнаго и до-школьнаго возраста— $36,6^{\circ}/_{\circ}$ и дѣвочекъ $31,5^{\circ}/_{\circ}$.

Изъ приведенныхъ данныхъ выясняются слѣдующія особенности переселенческой семьи въ отношеніи состава ея изъ возрастныхъ группъ:

- а) нъсколько пониженный составъ рабочаго возраста;
 - б) малое число лицъ старческаго возраста и
- в) повышенный проценть дітей возрастовъ школьнаго и до-школьнаго.

Всѣ эти признаки дають право сказать, что составъ переселенческой семьи, по среднимъ даннымъ, значительно моложе состава обычной крестьянской семьи въ Европейской Россіи.

Возрастный составъ переселенческаго паселенія по посъвнымъ группамъ характеризуется слъдующими данными.

		T ₁ , r	וחחו	Y				Возра	стный (составл	ь насел	енія вт	0/00/0.		
١.		_ 0				M					31	С е н	ı III I		
	хозяї сѣвн					Свы- me 60	18—60 лътъ.	14—17 лѣтъ.	7—13 лътъ.	до 7	Свы - ше 55 л.	16—55 л.	12-15 л.	7—11	До 7
1	A			٠		3,1	45,7	8,5	17,9	24,8	4,5	45,9	8,1	14,1	27,4
	Б				٠	3,5	45,5	7,4	18,9	23,7	4,5	47,9	8,1	13,0	26,5
	В					2,9	45,9	7,5	18,3	25,4	4,1	47,0	8,2	13,4	27,8
-	Γ					3,8	44,9	9,0	18,5	23,8	4,9	47,2	9,1	14,0	24,8
	Д					4,1	44,8	9,0	17,9	24,2	5,4	46,8	8,8	13,1	25,9

^{*)} Въ не-рабочемъ возрасть статистическая литература обычно выдъляетъ еще дътей школьнаго возраста: мальчиковъ 7--13 лътъ и дъвочекъ 7--12 лътъ. При разработкъ данныхъ изслъдованія переселенческаго населенія Томской губерніи это дъленіе было сохранено, но для дъвочекъ школьный возрастъ взятъ въ предълахъ 7--11 лътъ, въ соотвътствіи съ программой, принятой Переселенческимъ Управленіемъ при изслъдованіи хозяйствъ переселенцевъ въ другихъ губерніяхъ.

По возрастному составу посъвныя группы мало различаются между собою, по все же здъсь намъчаются, хотя и слабо, такія тенденціи:

Мужское населеніе въ рабочемъ возрасть, по мърь расширенія размъровъ земледъльческаго хозяйства, относительно сокращается; но возрастаетъ населеніе полурабочее: старики и, главнымъ образомъ, подростки; женское населеніе въ рабочемъ и полурабочемъ возрасть имъетъ ту же тенденцію, но менье замътно выраженную. Впрочемъ, какъ въ отношеніи мужчинъ, такъ и въ отношеніи женщинъ, цифры не идутъ правильными рядами, а даютъ въ нъкоторыхъ группахъ отклоненія и скачки, причины которыхъ лежатъ внъ поля нашего статистическаго зрънія.

Соотношеніе числа рабочихъ силъ съ прочими частями населенія у мужчинъ и у женщинъ болье или менье одинаково только въ группъ безпосъвныхъ; во всъхъ прочихъ группахъ количественное превосходство переходитъ на сторону женскихъ рабочихъ силъ.

Что касается дётей до школьнаго и школьнаго возрастовъ, то эти категорін населенія, какъ среди мужчинъ, такъ и среди женщинъ, болѣе или менѣе устойчивы и отпосительное значеніе ихъ въ различныхъ группахъ хозяйствъ измѣняется мало, хотя до школьный возрасть въ жепской части населенія имѣетъ тенденцію сокращаться въ направленіи къ группамъ болѣе обезпеченнымъ.

Возрастный составъ переселенческаго населенія въ различныхъ по времени поселенія, группахъ предстарленъ такъ.

		E	Возраст	ный с	ставъ	населе	нія въ	0/0 0/0.		
Группы по време-		Муже	кого 1	пола.	Женскаго пола.					
ни поселенія.	Свы- ше 60 л.	18—00	14—17 л.		До 7 л.	Свы- ше 55 л.	l6—55 л.	12 -15 л.	7—11	До 7 л.
I.	2,4	44,9	8,4	18,8	25,5	3,5	47,4	8,9	13,8	26,4
II.	3,1	46,0	8,6	18,4	23,9	4,1	48,1	8,4	13,7	25,8
III.	3,1	45,3	9,1	18,4	24,1	4,8	46,9	8,6	13,9	25,7
IV.	6,1	44,5	8,4	17,6	23,4	6,5	46,0	9,1	13,2	25,2
V.	7,9	44,5	8,4	16,9	22,3	9,4	45,0	9,9	12,2	23,5
									i	

Въ зависимости отъ давности поселенія, правильно возрастаеть 0/0 стариковъ и старухъ, приближаясь въ группахъ найболѣе давняго поселенія къ среднимъ давнымъ по Европейской Россіи.

Составъ рабочаго возраста не даетъ устойчивыхъ рядовъ, но въ направленій къ группамъ болъе давняго поселенія онъ въ мужской

части населенія н'ісколько повышается, а въ женской-относительно убываеть.

Количество подростковъ остается почти безъ колебанія въ мужской части населенія, а въ женской части въ группахъ болює давнихъ возрастаетъ.

Количество дѣтей, какъ школьнаго, такъ и до школьнаго возрастовъ, среди переселенцевъ, съ прерывающейся послѣдовательностью убываетъ въ направлении отъ группъ молодыхъ къ группамъ болѣе давняго поселенія.

Такимъ образомъ, нѣкоторыя изъ отмѣченныхъ выше особенностей въ стров переселенческой семьи (малый ⁰/₀ лицъ старческаго возраста и высокій ⁰/₀ дѣтей), въ зависимости отъ давности поселенія на участкѣ, сглаживаются, приближая, съ теченіемъ времени, переселенческую семью къ типу обычной крестьянской семьи въ Европейской Россіи; но слѣдуетъ отмѣтить, что и среди группъ переселенцевъ наиболѣе давняго водворенія все же однѣ особенности (высокій ⁰/₀ дѣтей) сглаживаются не вполнѣ, а другія (малый ⁰/₀ лицъ рабочаго возраста) и вовсе не сглаживаются; и по отдѣльнымъ группамъ онѣ не даютъ устойчивыхъ рядовъ.

Все это даетъ основаніе сказать, что и черезъ два десятил втія послъ водворенія переселенческая семья не является значительно отстоявшейся, а находится еще въ процессъ роста, развитія, формировки и перемъщенія силь внутри ея болье, чъмъ обычная крестьянская семья въ Европейской Россіи.

О рабочемъ стров семьи переселенцевъ съ большею отчетливостью можно судить по следующимъ даннымъ.

		ью при-	Ha 1 p	прихо-	cuny npu-		
РАЙОНЫ.	Душъ обо- его пола.	Работны- ковъ муж- ского пола.	Душъ обо- его пола (ѣдоковъ).	Женцииъ работницъ.	Полуработ- никовъ и полуработ- ницъ.	Jaren.	На 1 рабоч. муж. и жен. ход. здоковъ
Степной	6,3	1,5	4,3	0,9	0,5	1,8	2,2
Лъсо-степн.	6,3	1,5	4,3	1,0	0,6	1,8	2,2
Переходный	6,4	1,5	4,3	1,0	0,5	1,7	2,1
Таежный	5,6	1,4	4,1	0,9	0,6	1,6	2,1
Beero.	6,2	1,5	4,2	1,0	0,5	1,7	2,2

Въ среднемъ, каждая переселенческая семья имъетъ 1,5 работниковъ мужского пола; такимъ образомъ, на 1 работника мужчину приходится въ семьъ 4,2 душъ обоего пола разныхъ возрастовъ; говоря иначе, каждый взрослый работникъ—переселенецъ долженъ прокормить себя, 1 женщицу-работницу, 0,5 лицъ полурабочаго возраста и 1,7 лицъ въ возрастъ не рабочемъ.

Въ Европейской Россіи, по даннымъ массовыхъ бюджетовъ въ шести уъздахъ Воронежской губерніи*), на 1 семью приходится взрослыхъ работниковъ—мужчинъ 1,6 и на 1 работника—ъдоковъ 4,03, т. е., тамъ имъется болъе выгодное соотношеніе между рабочими силами и остальнымъ составомъ семьи.

Въ зависимости отъ размѣровъ посѣвной площади, соотнешеніе между рабочими силами и остальнымъ составомъ семьи колеблется такъ:

Группы хозяйствъ по по- сѣвной площади.	Душъ обо- его пола. Работни- ковъ муж.	0000- 0130 08ъ). 1инъ ницъ	полуработ- ник. и полу- работницъ. Дъей.	На 1 рабоч. силу муж. и женскую приходится вдоковъ.
А	4,9 1,2 4,7 1,1	4,2 0,9 4,2 1,0	0,5 1,8 0,5 1,7	2,2
В	5,1 1,2 6 5 1,5	4,2 1,0 4,2 1,0	0,5 1,8 0,6 2,5	2,2
Д	8,1 1,9	4,2 0,9	0,6 1,7	2,2

Приведенныя цифры дають возможность установить, выдъляютсяли какія нибудь возрастныя группы при, сопровождающемъ расширеніе земледъльческаго хозяйства, ростъ величины семьи или нътъ. Оказывается, что расширеніе запашки въ хозяйствъ сопровождается увеличеніемъ семьи съ ростомъ мужскихъ рабочихъ, а также, отчасти (въдвухъ послъднихъ группахъ), и полурабочихъ мужскихъ и женскихъ силъ; при чемъ слъдуетъ отмътить, что мужскія рабочія силы возрастаютъ почти въ одинаковой прогрессіи съ ростомъ величины семьи, благодаря чему количество ъдоковъ, приходящихся на одного работника мужчину, остается во всъхъ группахъ безъ колебаній; такъ что соотношеніе между рабочими силами и остальнымъ составомъ семьи во всъхъ группахъ по размърамъ посъва остается безъ значительныхъ измъненій.

^{*)} Щербина-"Крестьянскіе бюджеты".

Въ зависимости отъ давности поселенія на участкахъ, дангыя о рабочемъ стров семьи видоизмвняются слвдующимъ образомъ:

Группы		ью прихо-	Ha 1 p	аботника дит	мужчину	прихс-	ую и прихо- оковт.
хозяйствъ по времени поселенія.	Душъ обо- ero пола.	Работник. мужского пола.	Душъ обо- его пола (вдоковъ).	Женщинт работницъ.	Полуработ- никовъ и по- луработ- ницъ.	Дътей.	На 1 рабочую и женскую п женскую прихс
I.	5,8	1,4	4,2	0,9	0,5	1,8	2,2
II.	6,3	1,5	4,2	1,0	0,5	1,7	2,1
III.	6,2	1,5	4,2	1,0	0,5	1,7	2,2
IV.	6,7	1,6	4,3	1,0	0,7	1,7	2,2
V.	7,3	1,7	4,4	1,0	0,8	1,6	2,2

Въ зависимости отъ давности поселенія, возрастаетъ количество мужскихъ рабочихъ силъ въ семьв, но ростъ ихъ во ІІ-й и ІІІ-й группахъ идетъ на одномъ уровнв съ ростомъ величины семьи, а въ ІV и V-й отстаетъ отъ него, вслвдствіе чего соотношеніе между мужской рабочей силой и вдоками обоего пола въ этихъ послвднихъ группахъ становится менве благопріятнымъ, нежели въ предыдущихъ.

При изслѣдованіи переселенческихъ хозяйствъ, въ составъ группы рабочаго возраста наличнаго населенія были зачислены, такъ называемые, калѣки и убогіе, т. е. лица, неспособные къ труду, вслѣдствіе какихъ либо умственныхъ или физическихъ недостатковъ, лишающихъ ихъ возможности, безъ посторопней помощи, выполнять главнѣйшія сельско-хозяйственныя работы; а также тѣ, кто, вслѣдствіе болѣзни, длившейся болѣе 6 мѣсяцевъ, не представляли собою, въ теченіе даннаго хозяйственнаго года, значенія рабочей единицы въ семьѣ. Кромѣ того, въ составѣ той-же рабочей группы учтены постоянно отсутствующіе члены семьи (солдаты на дѣйствительной службѣ, монахи, странники, отбывающіе наказаніе въ тюрьмахъ и т. п.). Всѣ эти лица должны быть исключены изъ состава лицъ рабочаго возраста, а убогіе, калѣки и больные, кромѣ того, причислены къ нетрудоспособной части населенія.

Количество нетрудоспособныхъ и постоянно отсутствующихъ въ разныхъ районахъ опредълилось такъ:

	ду къ г	неспосо	абоч. во	зраста.	то овик	сутству- къ груп.	групив рабоча		
РАЙОНЫ.	Убогихъ и калъкъ.	Болтвинихь болгь 6 мв- у сяцевъ.	Убогихъ и калъкъ.	Болѣвшихъ болѣе б мъ- ч	Мужчинъ.	женщиъ.	Мужчинъ.	ураста.	
Степной Л'фсо-степн Переходный . Таежный	1,0 1,1 1,0 0,7	0,9 0,7 0,7 0,5	0,6 0,9 0,5 0,4	1,2 4,7 0,6 0,9	4,0 1,2 5,5 4,2	1,0 6,5 1,2 0,9	5,9 6,5 7,2 5,4	2,8 3,0 2,3 2,2	
Bcero	1,0	0,7	0,6	0,9	4,7	1,1	6,4	2,6	

Убогихъ и калѣкъ, а также болѣвшихъ болѣе 6 мѣсяцевъ, зарегистрировано въ рабочемъ возрастѣ всего 859 лицъ обоего пола, что составляетъ $0.7^{\circ}/_{\circ}$ по отношенію ко всему наличному населенію и $1.6^{\circ}/_{\circ}$ по отношенію къ группѣ рабочаго возраста; постоянно отсутствующихъ въ рабочемъ возрастѣ зарегистрировано 1.589 лицъ обоего пола, т. е. $1.4^{\circ}/_{\circ}$ всего наличнаго населенія и $2.9^{\circ}/_{\circ}$ въ отношеніи къ населенію рабочаго возраста.

Такимъ образомъ, неспособное къ труду населеніе, а также населеніе постоянно отсутствующее составляеть небольшую величниу среди переседенцевъ.

По посѣвнымъ группамъ значеніе неспособнаго къ труду и постоянно отсутствующаго населенія въ рабочемъ возрастѣ обрисовывается слѣдующими цифрами:

П	locti	вны	Я	⁰ /о ли труду	катего; группѣ	о лицъ объихъ категорій къ группъ рабо-чаго возраста.					
1	груц	пы.		Мужч Убогихъ и	инъ. Болвв. болве	Женг Убогихъ и		Муж-	Муж-	Жен-	
	~			калъкъ.	С мъс.	калъкъ	6 мѣс.				
A.			b	1,9	0,4	0,6	1,3	6,1	2,2	8,4	4,1
Б.				1,5	0 9	0,6	1,2	4,9	1,9	7,3	3,7
В.		٠		1,0	0,8	0,3	1,1	4,6	1,3	6,4	2,7
Γ.		٠		0,9	0,8	0,7	0,8	4,5	1,0	6,2	2,5
Д.	٠		٠	0,9	0,5	0,7	0,8	4,9	0,7	6,3	2,2

Какъ видно изъ таблицы, по группамъ съющихъ хозяйстьъ, число лицъ, неспособныхъ къ труду, а также число лицъ отсутствующихъ, сокращается, съ нѣкоторыми колебаніями, въ направленіи отъ малосѣющихъ къ болѣе крупнымъ посѣвщикамъ. Совсѣмъ иную картину представляетъ распредѣленіе убогихъ и калѣкъ по группамъ хозяйствъ, въ зависимости отъ давности поселенія ихъ на участкѣ.

Группы		ицъ несп къ груз возра	пив рабо	къ груп	гсутств.	0/0 Лицъ объихъ категорій къ группъ рабоча- го возраста.		
по времени посе-	Убогихъ и калћиъ.						Мужчинъ.	Женцинъ.
I	0,9	0,7	0,5	1,1	3,7	1,1	5,3	2,7
II	0,8	0,8 0,6		1,0	4,2	1,0	5,6	2,5
III	1,0	0,7	0,6	0,9	4,9	1,0	6,6	2,5
IV	1,0	0,8	0,8	0,5	5,7	1,1	7,7	2,4
V	2,0	0,8	0,8	0,5	8,6	2,3	4.4	3,6

Число неспособныхъ къ труду, а также число отсутствующихъ, съ небольшими колебаніями для отдѣльныхъ группъ, возрастаеть въ направленіи къ группамъ болѣе давняго поселенія. Значительное увеличеніе числа отсутствующихъ мужчинъ въ рабочемъ возрастѣ у двухъ послѣднихъ группъ объясняется тѣмъ, что переселенцы этихъ группъ отбываютъ воинскую повинность; пониженіе-же числа убогихъ и калѣкъ въ группахъ недавняго поселенія подтверждаетъ высказанное ранѣе положеніе, что на переселеніе идутъ семьи, въ общемъ, съ болѣе молодымъ энергичнымъ и, слѣдовательно, болѣе здоровымъ составомъ.

Посл'в исключенія изъ состава населенія въ рабочемъ возраст'в кал'вкъ, убогихъ, больныхъ и отсутствующихъ, число годиыхъ работ-

никовъ и отношение его къ остальнымъ группамъ населения опредъляется такими цифрами:

Группы по		мью при-	На одно		о работни риходится		рабочую си- ж. и жен.) дится вдо-
размѣрамъ по-	Годныхъ Мужско- го пола.	работник. Женска- го пола.	Душъ обо- его пола (ѣдоковъ).	Женщинъ годныхъ работницъ.	Полуработ виковъ и полуработ- ницъ.	Atrek.	На 1 рабочу лу (муж. и л приходится ковъ.
Α.	1,1	1,0	4,6	1,0	0,6	1,9	2,3
Б.	1,0	1,1	4,5	1,0	0,5	1,9	2,2
В.	1,1	1,1	4,5	1,0	0,5	1,9	2,3
Γ.	1,4	1,4	4,5	1,0	0,6	1,8	2,3
Д.	1,8	1,7	4,5	1,0	0,6	1,8	2,3
Группы по давности посе- ленія.							
I.	1,3	1,3	4,5	1,0	0,5	1,9	2,3
II.	1,4	1,4	4,4	1,0	0,5	1,8	2,2
III.	1,4	1,4	4,5	1,0	0,6	1,9	2,3
IV.	1,4	1,4	4,7	1,0	0,7	1,9	2,3
V.	1,5	1,5	4,9	1,0	0,9	1,9	2,4
Итого	1,4	1,4	4,5	1,0	0,6	1,9	2,3

Происшедшія отъ внесенныхъ поправокъ измѣненія въ соотношеніяхъ между рабочими силами и остальнымъ составомъ населенія, въ общемъ, не велики; въ среднемъ они увеличили количество ѣдоковъ, въ расчетѣ на 1-го годнаго работника—мужчину на 0,3 лицъ обоего пола; а въ расчетѣ на 1 рабочую силу (мужскую и женскую) на 0,1 лицъ обоего пола.

Кромъ нетрудоспособной части населенія и лицъ постоянно отсутствующихъ, въ имъющихся матеріалахъ выдълены еще семьи, лишенныя мужскихъ рабочихъ силъ, этого наиболье важнаго экономическаго фактора. Такія семьи (ихъ обычно называютъ "упалыми"), даже при наличности земли и скота, не могутъ вести нормальное земле-

дъльческое хозяйство, и потому являются въ экономическомъ отношеніи болье или менье неустойчивыми, слабыми и бъдными.

Среди переселенцевъ Томской губернін эти "упалыя" хозяйства составляютъ сравнительно небольшой проценть; количество ихъ въ отдъльныхъ районахъ опредълилось такими цифрами:

Въ Степномъ 3,80/о общаго числа хозяйствъ

95	Лѣсо-степномъ			3,80/0	99	99	99
99	Переходномъ .		٠	$4,2^{0}/o$	רר	77	35
22	Таежномъ		*	$5,7^{0}/o$	77	79	33
Bee	его по губерніи			$4,2^{0}/_{0}$	73	. 99	19

Любопытно распредъленіе семей безъ мужской рабочей силы въ различныхъ, по размърамъ посъвной площади, группахъ.

Группы по посъвной плоп(ади.	Количество "упалыхъ" семей въ $^{0}/o^{0}/o$.
Α.	12,2
Б.	4,0
B.	5,5
Γ.	3,1
Д.	1,6

Какъ и слъдовало ожидать, наибольшее количество семей безъ мужской рабочей силы встръчается среди посъвныхъ и съющихъ менъе 1 десятины хозяйствъ. Но интересно, что такія переселенческія семьи встръчаются и въ группахъ наиболье обезпеченныхъ посъвной площадью хозяйствъ (въ групиъ Д онъ составляють 1,60/0); сравнительно широкое земледъльческое хозяйство онъ ведуть, въроятно, при помощи наемныхъ рабочихъ силъ.

Такимъ образомъ, наличность достаточнаго количества надъльной земли какъ-бы нъсколько ослабляетъ значение такого въ высшей степени неблагопріятнаго обстоятельства для развитія хозяйства, какъ отсутствіе мужскихъ рабочихъ силъ въ семьъ.

Вь зависимости отъ давности водворенія, количество "упалыхъ" семействъ среди переселенцевъ измѣняется такъ:

Группы по времени поселенія.	Количество "упалыхъ" семей въ 0/00/0.
I.	3,5
II.	3,8
III.	4,3
IV.	5,5
V	6,7

Количество семей безъ мужскихъ рабочихъ силъ правильно убываетъ въ направленіи отъ группъ болѣе давняго поселенія къ группамъ, поселившимся на участкѣ недавно. Мы уже не разъ имѣли случай подчеркнуть болѣе эпергичный и здоровый составъ семей, рѣшающихся на переселеніе; это положеніе находитъ себѣ подтвержденіе и въ данномъ случаѣ, такъ какъ среди переселенцевъ, пришедшихъ въ Сибирь недавно, "упалыя" хозяйства встрѣчаются въ количествѣ наименьшемъ.

Грамотность и начальное образованіе. Распространеніе грамотности среди переселенцевъ стоитъ въ связи съ развитіемъ начальнаго образованія, какъ въ мѣстахъ выхода, такъ и въ мѣстахъ поселенія; при чемъ вліяпіе того или другого фактора получаетъ преобладающее зпаченіе въ зависимости отъ времени выхода переселенцевъ съ родины.

Дъло начальнаго образованія въ Сибири паходится въ менѣе удовлетворительномъ положеніи, чѣмъ въ Европейской Россіи; процентъ грамотныхъ обоего пола, по даннымъ всеобщей переписи, здѣсь равенъ—12,3; тогда какъ въ губерніяхъ Европейской Россіи, по тѣмъ же даннымъ, онъ достигаетъ—22,9, подымаясь въ отдѣльныхъ случаяхъ до 36—(Ярославская губ.); 40—(Московская губ.); 55—(С.-Нетербургская губ.) и 75—(губерніи Прибалтійскія).

Въ послъдніе годы щкольное дѣло въ Сибири вообще и въ частности въ переселенческихъ поселкахъ Томской губерніи стало значительно развиваться, что нашло себъ отраженіе, какъ увидимъ ниже, и въ данныхъ переписи 1911—1912 г.г.

Въ отдъльныхъ районахъ степень распространенія грамотности среди переселенцевъ опредълилась слъдующими данными;

РАЙОНЫ.	всему	имотны палия аселені	пому	всемі	напцихо палич аселоні	ному	% грамотныхъ и учащихся къ па- селенію съ 7-ми лътн. возраста.		
	Муж	Men.	Об. ц	Mysk.	Жен.	Об. п	Myx.	Жен.	Об. п.
Степной	33,5	16,7	25,6	4,5	3,3	3,9	50,4	26,8	39,4
Лъсо-степной	24,3	2,5	13,8	3,8	1,1	2,5	37,8	5,0	22,2
Переходный	21,4	2,8	12,5	2,7	0,9	1,9	31,8	5,0	19,1
Таежный	26,2	9,9	18,3	2,6	3,4	1,9	37,0	14,8	26,5
						1			
Всего по губерніи	26,6	8,2	17,8	3,5	1,8	2,7	35,4	13,4	26,9

Грамотные составляють $17,8^{\circ}/_{\circ}$ общаго количества населенія; грамотность среди мужчинь достигаеть $26,6^{\circ}/_{\circ}$, а среди женщинь $8,2^{\circ}/_{\circ}$.

Въ Степномъ районъ процентъ грамотныхъ значительно повышается, что стоитъ въ связи съ широкимъ развитіемъ начальнаго образованія среди нъмецкихъ семействъ, зарегистрированныхъ въ этомъ районъ въ значительномъ $(32^0/0)$ числъ.

Что касается школьнаго дѣла, то развите его въ переселенческихъ поселкахъ болѣе точно можетъ быть охарактеризовано количествомъ учащихся; по даннымъ изслѣдованія 1911—1912 г.г., на 1.000 переселенцевъ приходится учащихся мальчиковъ 35 и дѣвочекъ--18; въ среднемъ, обоего пола—27.

По даннымъ "Ежегодника Россіи", въ 1908 году въ Европейской Россіи на 1.000 жителей приходится учащихся въ низшихъ городскихъ и сельскихъ школахъ 44,4 обоего пола (мальчиковъ 63,7 и дввочекъ 25,6); въ Томской губерніи, по тому же источнику, на 1.000 жителей приходится учащихся: мальчиковъ—40,3; дввочекъ—18,0; обоего пола—29,2. Такимъ образомъ, двло начальнаго образованія въ переселенческихъ поселкахъ, по среднимъ даннымъ, стоитъ значительно ниже, чвмъ въ губерніяхъ Европейской Россіи, но оно приближается къ среднимъ даннымъ по Томской губерніи.

Для населенія, болѣе или менѣе отстоявшагося, считается установленной тѣсная зависимость между грамотностью его и степенью экономической обезпеченности. Прослѣдимъ эти отношенія въ переселенческихъ хозяйствахъ.

Группы по размърамъ		отныхъ в ному насе		⁰ ₁₀ учащихся ко всему наличн. населенію.			
посъвной площади.	Муж.	Жен.	Об. п.	Муж.	Жен.	Об. п.	
A	29,7	10,5	20,5	3,8	2,2	3,0	
Б	22,7	5,0	14,0	2,5	2,3	1,8	
В	22,3	5,8	14,3	1,8	0,8	1,3	
Γ	24,9	6,0	15,9	3,1	1,3	2,2	
Д	33,8	14,9	24,9	5,8	3,7	4,8	

Какъ въ мужскомъ, такъ и въ женскомъ составъ число грамотныхъ и учащихся растетъ соотвътственно увеличенію размъровъ хозяйства, при чемъ отклоненіе отъ этой правильности даетъ группа безпосъвныхъ, (а отчасти—въ отношеніи учащихся—и слъдующаягруппа—съющихъ менъе ! -й десятины), гдъ грамотность стоитъ доволь

но высоко; но мы уже отмѣтили, что было бы ошибочно относить эту группу, въ полномъ ея составѣ, къ категоріи наименѣе обезпеченныхъ (пролетарскихъ) хозяйствъ, такъ какъ въ составѣ этой группы насчитывается 59,7% переселенцевъ, прибывшихъ на участокъ сравнительно недавно (менѣе 3-хъ лѣтъ назадъ), часть которыхъ, быть можетъ, просто не успѣла приложить къ дѣлу свои производительныя силы. Тѣми же причинами, вѣроятно, объясняется и нѣкоторое отклоненіе въ отношеніи числа учащихся въ группѣ Б, которая въ своемъ составѣ имѣетъ 39,7% переселенцевъ, прибывшихъ на участокъ менѣе 3-хъ лѣтъ назадъ.

Выше мы отмѣтили, что грамотность среди переселенцевъ опредѣляется, главнымъ образомъ, двумя факторами: положеніемъ начальнаго образованія въ мѣстахъ выхода и положеніемъ начальнаго образованія въ мѣстахъ поселенія; при чемъ, преобладающее значеніе тотъ или иной факторъ получаетъ въ зависимости отъ давности поселенія переселенцевъ въ Сибирь.

/		6	⁰ /о учащихся во всему населенію.			
Муж.	Жен.	Об. п.	Муж.	Жен.	Об. п.	
33,3	14,4	24.4	3,9	2,6	3,3	
27,4	8,9	18,6	2,7	1,6	2,1	
23,7	4,8	14,6	1,8	0,7	1,3	
21,4	3,9	13,0	5,5	1,9	3,8	
18,5	3,4	11,1	5,8	3,4	4,6	
	Муж. 33,3 27,4 23,7 21,4	муж. Жен. 33,3 14,4 27,4 8,9 23,7 4,8 21,4 3,9	33,3 14,4 24,4 27,4 8,9 18,6 23,7 4,8 14,6 21,4 3,9 13,0	населенію. Муж. Жен. Об. п. Муж. 33,3 14,4 24,4 3,9 27,4 8,9 18,6 2,7 23,7 4,8 14,6 1,8 21,4 3,9 13,0 5,5	населенію. Муж. Жен. Об. п. Муж. Жен. 33,3 14,4 24,4 3,9 2,6 27,4 8,9 18,6 2,7 1,6 23,7 4,8 14,6 1,8 0,7 21,4 3,9 13,0 5,5 1,9	

Изъ приведенныхъ данныхъ мы видимъ, что грамотность среди переселенцевъ, въ зависимости отъ давности поселенія въ Сибири, падаетъ, убывая на разстояніи отъ І до V-й группы въ 2,2 раза; это явленіе стоитъ въ зависимости, съ одной стороны, отъ того, что въ Сибири распространеніе начальнаго образованія стоитъ вообще ниже, нежели въ Европейской Россіи; а съ другой—оттого, что и въ Европейской Россіи 10—20 лътъ тому назадъ, школъ было значительно меньше, чъмъ въ настоящее время.

Что касается количества учащихся, то показатели здёсь идуть въ другомъ порядке; начиная съ III-й группы, количество учащихся возрастаеть: менёе энергично-въ направленіи къ группамъ II и І-й и болье энергично—въ направленіи къ группамъ боле давняго поселенія—IV и V-й.

Судя по этимъ даннымъ, можно думать, что начавшееся въ послъднее время развитіе школьнаго дъла въ переселенческихъ поселкахъ, при условіи матеріальнаго участія въ немъ населенія, находить себъ напболье сочувственный откликъ, съ одной стороны—среди переселенцевъ, давно поселившихся въ Сибири и успъвшихъ болье полно удовлетворить потребности матеріальнаго характера, а съ другой—среди переселенцевъ, недавно вышедшихъ изъ Европейской Россіи, гдъ, благодаря быстрому развитію начальнаго образованія за послъдніе годы, они научились цънить школу и понимать ея значеніе въ области хозяйственныхъ отношеній.

Что касается количества школъ въ изслѣдованных поселкахъ, то нодворной перенисью 1911—1912 г.г. было установлено, что собственныя школы имѣютъ 85 поселковъ, въ томъ числѣ 38 поселковъ съ иѣмецкимъ населеніемъ (волости—Ново-Романовская, Подсосновская и Орловская, Барнаульскаго уѣзда). Кромѣ того, 43 поселка пользуются школами сосѣднихъ селеній, отстоящихъ отъ пихъ на разстояніи не болѣе 8 верстъ; а 163 поселка, т. е. 56% общаго числа ихъ, школами совсѣмъ не обезпечены.

Изъ 85 поселковъ, обезпеченныхъ школами, 20 поселковъ образованы въ періодъ 1882—1894 г.г., 9 поселковъ образованы въ періодъ 1895—1900 г.г., 7 поселковъ образованы въ періодъ 1901—1906 г.г. и 51 поселокъ образованы въ періодъ съ 1907—1910 годовъ.

Приведенныя данныя подтверждають высказанное раньше положеніе, что діло начальнаго образованія встрічаеть наиболіве сочувственный откликь, съ одной стороны—въ группахъ переселенцевь, давно поселившихся въ Сибири, и уже окрівпшихъ вдітсь, а съ другой—среди переселенцевь, недавно выйхавшихъ изъ губерній Европейской Россіи, гдіт въ послідніе годы діло начальнаго образованія значительно расширилось.

Рождаемость и смертность среди переселепцевъ на участкахъ съ точностью учтены при регистраціи только за одинъ годъ, въ общихъ цифрахъ и безъ подраздъленія ихъ на составные элементы. Данныя по отдъльнымъ районамъ получились слъдующія:

РАЙОНЫ.	0/0 родивших- ся за послъд- ній годъ къ числу лицъ обоего пола.	0/о умершихъ за послъдній годъ къ числу лицъ обоего пола.	Естественный приростъ населенія.
Степпой	5,6 5,8 4,6 4,7	2,9 2,5 2,5 2,5 2,5	2,7 3,3 2,1 2,2
Всего по губерніи	5,1	2,6	2,5

Годовая рождаемость среди переселенцевь опредѣлилась въ 51 на тысячу; при чемъ коэффиціентъ рождаемости въ отдѣльныхъ районахъ колеблется въ предѣлахъ 46-58.

Повышеніе коэффиціента рождаемости въ районахъ Степномъ и Лѣсо-степномъ обусловливается, надо думать, этнографическимъ составомъ населенія этихъ районовъ, гдѣ преобладаютъ выходцы изъгуберній малороссійскихъ и новороссійскихъ, имѣющихъ высокую рождаемость.

Въ губерніяхъ Европейской Россіи общій коэффиціентъ рождаемости за періодъ съ 1890 по 1894 годы равенъ 47,7, при чемъ въ городахъ онъ понижается до 33,8, а въ убздахъ повышается до 49,6; за періодъ 1900—1907 г.г. общій коэффиціентъ рождаемости повысился до 48,1.

Такимъ образомъ, рождаемость среди переселенцевъ Томской губерніи, по среднимъ даннымъ, превышаетъ рождаемость въ губерніяхъ Европейской Россіи.

Относительно смертности среди переселенцевь, которая выразилась въ среднемъ 26 на тысячу, слъдуетъ сказать, что она значительно ниже обычной въ Европейской части Россіи; тамъ, по Янсону, за рядъ лътъ, коэффиціентъ смертности опредълился въ среднемъ 37,7 на тысячу, колеблясь въ отдъльныхъ губерніяхъ отъ 26,5 до 46,7 на тысячу; по позднъйшимъ даннымъ всеобщей переписи, онъ понизился до 31,5 на тысячу, колеблясь отъ 23,4 до 54,6.

Повышенная рождаемость и пониженная смертность среди переселенческаго населенія дають значительный естественный прирость; по даннымь изслідованія, онь опреділился въсреднемь 25 на тысячу, колеблясь по отдільнымь районамь оть 21 до 33

Естественный прирость въ губерніяхъ Европейской Россіи, по вышеприведеннымъ даннымъ, выражается въ 16,6 на тысячу, колеблясь въ отдъльныхъ губерніяхъ (по Янсону) въ предълахъ отъ-5,7 до +24,0*) на тысячу.

Зависимость числа рожденій и смертныхъ случаевъ отъ размѣровъ хозяйства, опредъляется слъдующими данными:

Группы	ПО	pa	змѣ	рам	ъ	пост	вва.		рожденій послѣдній годъ.	умершихъ последній годъ.	Естоственный нроростъ за посябдній годъ.
	А В В Г Д								4,7 5,4 5,4 5,1 5,0	2,6 3,3 3,4 2,4 2,3	2,1 2,1 2,0 2,7 2,7

^{*)} По даннымъ соціально-политическихъ таблицъ, составленнымъ Закомъ (1909—1910 г.), естественный приростъ въ Россіи опредвлился для 1902 г. въ 14,6 на тысячу.

Число рожденій въ направленіи отъ группъ многопосѣвныхъ—къ малосѣющимъ нѣсколько возрастаетъ; въ томъ же направленіи возрастаетъ и смертность; естественный приростъ въ группахъ колеблется въ предѣлахъ, близкихъ къ среднему.

Таже тенденція, но болье рызко выраженная, отмычается и вы группировкы переселенческих семействы по давности поселенія ихы на участкахы.

Группы по	Группы по времени поселенія.									°/о умерших за послъдні годъ.	1
I III IV V		•							5,7 5,2 5,1 4,6 3,7	3,0 2.8 2,6 2,3 1,4	2,7 2,4 2,5 2,3 2,3

Приведенныя данныя показывають: что число рожденій въ направленіи отъ болье давнихъ группъ къ группамъ хозяйствъ болье молодыхъ возрастаетъ интенсивнье, нежели число смертныхъ случаевъ; въ зависимости отъ чего болье молодыя группы хозяйствъ имъютъ и болье высокій естественный приростъ.

Н'всколько повышенная смертность и усиленные въ первое время хозяйственные раздѣлы среди переселенцевъ недавняго прибытія понижають количественный составъ въ семействахъ этой группы, который природа какъ-бы стремится восполнить болѣе высокой рождаемостью.

Разсмотримъ еще вопросъ о смертности среди переселенцевъ во время передвиженія. Если число смертныхъ случаевъ въ пути поставить въ связь съ числомъ лицъ обоего пола въ моментъ выйзда съ родины, то показатели смертности опредълятся для отдъльныхъ районовъ такими цифрами:

РАЙОНЫ.	число смертныхъ случаевъ на 1.000.	% семействъ, у которыкъ члены умирали въ пути.
Степной	9 7 10 16	4,5 3,1 5,2 6,2
Всего по губ.	10	4,8

Такъ какъ переселенцы въ пути проводять въ среднемъ около мъсяца, то годовая смертность опредълится въ 120 на тысячу. Такимъ образомъ, смертность среди переселенцевъ въ пути въ 4,4 раза превышаетъ среднюю смертность среди нихъ на участкъ.

Если принять во вниманіе, что среди умершихъ въ пути преобладають лица дѣтскаго возраста, который даетъ вообще высокую смертность, то разница между коэффиціентами смертности въ пути и смертности на участкъ должна сгладиться.

Что касается зависимости между смертностью и экономической обезпеченностью переселенцевь въ настоящее время, которая (обезпеченность), какъ мы увидимъ ниже, стоитъ въ полномъ и прямомъ соотвътствіи съ экономической обезпеченностью ихъ на родинъ, то эта зависимость опредъленно устанавливается сопоставленіемъ смертности по отдъльнымъ группамъ хозяйствъ разной экономической высоты.

Гр	упп		оща по 1			ой	Число смертныхъ случаевъ на 1000	0/о семей у кото- рыхъ были смерт- ные случан въ пути.
	A				٠	٠	19,	7,5
	Б						16.	5,9
	В						12.	4,8
	Γ						9.	4,8
	Д						8.	3,9

Какъ коэффиціентъ смертности, такъ и % семей, у которыхъ члены умирали въ пути, послъдовательно убываютъ въ направленіи отъ группы безпосъвныхъ къ группъ многосъющихъ хозяйствъ.

Въ отдъльныхъ группахъ семействъ, въ зависимости отъ давности прибытія ихъ на участокъ, показатели смертности видоизмъняются такъ:

Группы по времени поселенія.	Число смерт- ныхъ случаевъ на 1000.	Въ переводћ на годовую.	⁰ /о семей, у ко- торыхъ члены умирали въ пути.
I	9.	108	4.7
II	5.	60	2,7
III	8.	96	3,8
IV	16.	192	7,5
V	33,	396	14,5

Коэффиціентъ смертности и ⁰/₀ семей, среди которыхъ имѣли мѣсто смертные случаи, по отдѣльнымъ группамъ находятся въ прямомъ соотношеніи.

Если, принявъ во вниманіе условія передвиженія, допустить, что 8—18 л. тому назадъ (IV гр.) для перефада съ родины на участокъ требовалось полтора мѣсяца, а свыше 18 лѣтъ (V группа) 2 мѣсяца, то въ приведенныя данныя слѣдуетъ внести поправки, такъ какъ переселенцы IV и V группъ тратили на перефадъ больше времени, чѣмъ переселенцы первыхъ трехъ группъ; и тогда коэффиціентъ смертности въ группѣ IV будетъ равенъ 144, а въ группѣ V—198; если, затѣмъ, сопоставить смертность въ пути и на участкахъ, *) то окажется, что смертность въ пути превышаетъ смертность на участкъ:

Въ группъ I въ 4,0 раза " II " 2,3 " " III " 3,7 " " IV " 5,5 " " V " 7,6 "

Приведенные ряды показывають, что, благодаря улучшеннымъ условіямъ перевозки переселенцевъ въ послѣднее время, смертность среди нихъ въ пути значительно сократилась—въ направленіи отъ группы V къ группѣ II.

Повышеніе коэффиціента смертности въ пути среди переселенцевъ 1 группы зависить, въроятно, отъ какихъ-то случайныхъ причинъ, а можеть быть объясняется нъкоторымъ повышеніемъ въ этой группъ элементовъ, экономически, а вмъстъ съ тъмъ и физически менъе устойчивыхъ; такъ, въ этой группъ повышается объясняется объяснается объяснаетс

Обобщая данныя о переселенческомъ населеніи Томской губерніи, находимъ:

- 1. Между районами выхода переселенцевъ и мѣстами ихъ поселенія, въ большинствѣ случаевъ, наблюдается полное соотвѣтствіе въ отношеніи природныхъ условій, что слѣдуетъ признать факторомъ, благопріятнымъ для развитія хозяйствъ на новыхъ мѣстахъ.
- 2. Грамотность среди переселенцевъ Томской губерніи стоить ниже нежели въ губерніяхъ Европейской Россіи, но она мало отклоняется отъ среднихъ данныхъ по Томской губерніи.
- 3. Высокая рождаемость и низкій проценть смертности среди переселенцевь имъють своимъ послъдствіемь высокій естественный прирость.

^{*)} За отсутствіемъ показателей смертности на участкахъ среди переселенцевъ разныхъ группъ въ годы ихъ водворенія, для сравненія, взята средняя смертность среди няхъ на участкахъ въ настоящее время.

- 4. Повышенная смертность среди переселенцевь во время передвиженія ихъ, въ послѣднее время, благодаря улучшеннымъ условіямъ перевозки, значительно сократилась.
- 5. Средняя переселенческая семья, по количественному составу, почти не отклоняется отъ средней крестьянской семьи въ Европейской Россіи.
- 6. Во всъхъ группахъ хозяйствъ переселенческая семья правильно характеризуется численнымъ преобладаніемъ въ ней лицъ мужского пола надъ женскимъ.
- 7. Переселенческая семья, по составляющимъ ее возрастнымъ групнамъ, моложе обычной крестьянской семьи въ Европейской Россіи, отъ которой ее отличають:
 - а) пониженный составъ рабочаго возраста,
 - б) малый проценть лиць старческаго возраста, и
 - в) повышенный проценть дътей.
- 8. Нетрудоспособная часть населенія въ рабочемъ возрастѣ (калѣ-ки и убогіе) составляютъ среди переселенцевъ незначительный процентъ (0,7) по отношенію ко всему наличному населенію; а такъ какъ этотъ процентъ еще уменьшается въ направленіи къ группамъ недавняго поселенія, то это обстоятельство, въ связи съ преобладаніемъ въ переселенческой семьѣ лицъ мужского пола и омоложенныхъ группъ, даетъ право полагать, что на переселеніе рѣшаются семьи предпочтительно съ болѣе молодымъ, здоровымъ и энергичнымъ составомъ.
- 9. Въ зависимости отъ давности поселенія, переселенческая семья постепенно растеть, увеличивая свой численный составъ на протяженіи отъ 1 до 19-25 лѣтъ, даже при усиленныхъ раздѣлахъ, съ 5.8 до 7.2 душъ обоего пола, т. е. на $24^{\circ}/_{\circ}$ и достигая среднихъ въ Сибири размѣровъ (6.3 д. об. п.) уже черезъ три года со времени поселенія на участкѣ.
- 10. Наконецъ, то обстоятельство, что, въ зависимости отъ давности поселенія, нъкоторыя изъ отмѣченныхъ выше особенностей въ строъ переселенческой семьи сглаживаются перавномѣрно, а другія и вовсе не сглаживаются даже въ старшихъ по возрасту группахъ хозяйствъ, даетъ поводъ заключить, что, и черезъ два десятилѣтія послѣ водворенія, переселенческая семья въ Сибири находится еще въ процессѣ роста, формировки и перемѣщенія силъ внутри ея болѣе, чъмъ обычная крестьянская семья въ Европейской части Россіи.

ГЛАВА ІІІ.

Землевладъніе и Землепользованіе.

Общіе разм'тры землевладітня. Площадь использованных угодій. Усадьба. Пашня. Посібвь. Сітокось. Сдача и аренда переселенцами отдітльных угодій.

Надъльное землевладъніе въ изслъдованныхъ поселкахъ Томской губерніи, по плановымь матеріаламъ, опредълилось цыфрой 984.071 дес. земли, изъ коихъ 838.649 дес. удобной и 145.422 дес. неудобной земли. Кромъ того, изслъдованнымъ селеніямъ отведено подъ усадьбы 7.829 десятинъ. Надълы отведены на 60.616 душъ мужского пола. Такимъ образомъ, на каждую надъльную душу приходится въ среднемъ 16,36 десятинъ земли, считая въ томъ числъ 13,96 дес. удобной и 2,40 дес. неудобной.

Отводъ производился вообще по высшей 15 десятинной нормѣ, за исключеніемъ нѣсколькихъ случаевъ, въ которыхъ, по особенно выгоднымъ условіямъ участковъ, въ послѣдніе годы было допущено пониженіе этой нормы на нѣсколько десятинъ.

Въ моментъ изслъдованія изъ 60.616 душевыхъ долей 152 оставались свободными; 349 долей числились за хозяйствами отсутствующими и 8.448 долей зачислены за ходоками. Въ распоряженіи же у наличнаго приписного населенія зарегистрировано 51.667 долей, въ составъ которыхъ, по показаніямъ самихъ переселенцевъ, имъется 705.070,19 десятинъ удобной и 49.412,87 десятинъ неудобной земли. Такимъ образомъ, на каждую надъльную душу приписного населенія, по даннымъ переписи, приходится 13,64 десятины удобной и 0,99 десятины неудобной земли.

Распределеніе землевладенія въ отдёльныхъ районахъ, въ связи съ числомъ наличныхъ хозяйствъ и душъ приписного населенія, представляется въ следующемъ виде:

		I	а й	о н ы.	*	Beero.
		Степной.	Лѣсо-степ.	Переход.	Таежвый.	
1	Всего отведено десятинъ на-					
1	двльной земли	418012	171858	240698	153503	984071,0
2	Въ т. ч. десятинъ удобной зем-	350294	136973	223307	135904	846478,0
3	Всего образовано надъльныхъ долей	23010 18,31	9031 19,26	18758 12,18	9817 14,76	60616 16,3
5	Десятинъ удобной земли на 1 долю.	15,22	15,16	11,90	13,84	13,9
6	Находится зачисленных и свободныхъ долей.	4360,50	492,50	1041,17	2805,0	8699,1
7 8 9 0	Находится долей за отсутствующими. Число наличных хозяйствъ. Въ нихъ душъ обоего пола. Душъ обоего пола на 1 хоз. Душъ мужского пола на 1 хоз.	36 6036 38079 6 3 3,3	35 3299 20772 6,3 3,3	160 6386 41117 6,4 3,3	19 2767 15501 5,6 2,9	250,0 18488 115469 6,2 3,2
	Во владћніи у наличныхъ хозяйствъ:					Annual Control of the
13	Всего десят. надъльной земли Вът. чис. Пеудобной земли		131786,12 14303,17	220326,99 17749,92		754483,0 19412,8
5	десятинъ. Сподъ дворами и огородами.	5387,70 18613,5				12923, 51666,
15	Десятинъ надъльной земли на	15,30	15,50	12,54	16,79	14
6	Десятинъ надъл. земли на 1 долю въ поляхъ (безъ усад.)	15,0	15,3	12,3	16,5	14,
17	Вът. ч. на 1 долю десятипъ неудобной земли	0,06	1,60	1,01	2,3	0,
18	На 1 наличное хозяйство при- ход. надъльн. душъ	3,0	2,5	2,7	. 2,5	2,
19		45,88	38,7	33,82	42,4	41,
20		0,88	0,50	0,6	0,6	0,
21	На 1 наличное хоз. приход. десятинъ неудобной земли.	0,18	8 4,0	2,75	2 5,7	2,
22		45,0	38,2	5 33,2	1 41,7	5 40,

Степной, Таежный и Лѣсо-степной районы Томской губерніи отличаются болье крупными размърами средняго количества десятинь надъла на дворь, нежели районь Переходный; —объясняется это тъмь, что участки этого района находятся въ наиболье благопріятныхъ въ экономическомъ отношеніи условіяхъ; обиліе открытыхъ для земледълія площадей, наличность лѣсныхъ угодій, бли-

зость жельзнодорожных в неодных путей сообщей отличають этумьстность. Но и наименьшій размырь надыла составляеть 33,21 десятины на дворь, что во много разъ превышаеть размыры бывшаго землевладынія переселенцевь на родинь.

Разницу между землевладъпіемъ переселенцевъ въ Сибири и на родинъ можно видъть изъ слъдующихъ данныхъ:

		H A	РОД	И Н ѣ.		Въ Сибири.	Въ сред- на 1 х. пр. дес		
РАЙОНЫ.	XU3., XT CAMO- ELLEHOE	Изъ нихъ	Было ,	десятинъ	земли.	Наличныя козяйства атонуми	родинъ.	Сибири.	
	Beero xountembra croares	имѣли землю.	Надтль- ной.	Куплен- ной.	Bcero.	десятинъ надѣльной земли.	На рс	B ₅ C ₁	
Степной	5222	4293	16353,28	11914,75	28268,03	284889,20	5,4	45,0	
Лѣсо-степн.	2382	1987	9223,29	1405,62	10628,91	131786,12	4,4	38,25	
Переходный.	4808	3970	18964,99	4383,34	23348,33	220526,99	4,9	33,21	
Таежный	2080	1551	8493,51	917,59	9411,10	1 17480,74	4.5	41,75	
Beero	14492	11801	53035,07	18621,30	71656,37	754483,05	4,9	40,32	

На родинѣ изъ хозяйствъ, имѣвшихъ самостоятельное домообзаводство, $18,6^{\circ}/_{\circ}$ были безземельными; въ Томской же губерніи безземелье исчезло. Что касается размѣровъ землевладѣнія, то на родинѣ на каждое хозяйство въ среднемъ приходилось надѣльной и купленной земли только 4,9 десятины; въ Сибири же размѣры землевладѣнія, какъ видно изъ выше приведенныхъ данныхъ, возросли до 40,32 дес. т. е. болѣе, чѣмъ въ 8 разъ.

Всего надъльной земли у наличныхъ хозяйствъ въ изслъдоранныхъ поселкахъ имъется, кромъ площали, занятой подъ усадьбами, 741.559,62 десятинъ. Это количество надъльной земливъ отдъльныхъ районахъ использовано такъ:

РАЙОН	Lī		U	лощадь ра	зличныхъ	угодій въ	десятина	ХЪ.
	DI.		Пашня.	Выгонъ.	Лѣсъ.	Сѣнокосъ	Прочія угодья.	Bcero.
Степной Лъсо-степной Переходный . Таежный				7244,03 21242 , 16	2066,74 19438,88	20846,10 30691,24	186572,67 77916,60 110161,85 47281,35	130083,8 216355,7
F	cere	٠.	114345,55	52157,14	53188,28	149936,18	371932,47	741559,

РАЙОНЫ.	II тощадь различныхъ угодій въ ⁰ /0 ⁰ /о.								
TATOMB.	Пашня.	Выгонъ.	Лѣсъ.	Сѣнокосъ	Прочія угодья.	Bcero.			
Степной	16,7 16,9 16,1 9,3	3,9 5,6 9,8 11,1	0,2 1,6 9,0 26,9	30,3 16,0 14,2 11,9	48,9 59,9 50,9 40,9	100 100 100 100			
Bcero	15,4	7,0	7,2	20,2	50,2	100			
	Въ ср	еднемъ на		тво приход десятинъ.	ится разл	ичныхъ			
Степной	7,74 6,66 5,45 3,88	1,82 2,19 3,32 4,58	0,08 0,62 3,04 11,25	14,02 6,31 4,80 4,96	21,34 22,47 16,60 17,08	45,0 38,25 33,21 41,75			
Bcero	6,18	2,82	2,85	8,11	20,36	40,32			

Если за обрабатываемыя угодья принять пашню и свнокось, то оказывается, что въ обработкв находится изъ средняго, по всвиъ полосамъ, двороваго надъла въ 40,32 десятины—14,29 десятинь, что составить 35,60/0 этого надъла.

Кромъ того 7,0% общей надъльной площади находится подъ выгономъ и 7,2% подъ лъсными насажденіями; 50,2% надъльной земли, т. е., въ среднемъ 20,36 десятинъ на дворъ,—въ культурномъ отношеніи лежать неиспользованными. Изъ этой площади нъкоторое количество десятинъ находится подъ залежью, подсъками и пластами, а большею частью она не использована потому, что производительныя силы многихъ хозяйствъ еще не достигли полнаго развитія.

Подъ усадьбы по плану изследованнымъ селеніямъ было отведено 7.829 десятинъ земли; въ моментъ переписи подъ усадьбами оказалась занятой наличными хозяйствами площадь въ 12.923,43 десятинъ; такимъ образомъ, усадебная площадь увеличилась на 65%. Увеличеніе это объясняется, съ одной стороны, расширеніемъ площади, отведенной подъ огороды, на которыхъ переселенцы въ первые годы съютъ перъдко не только огородныя овощи, но и хлъбные злаки, а съ другой —умноженіемъ числа хозяйствъ на участкахъ путемъ раздъловъ.

Средній разміть одной усадьбы въ отдільных райопахь опреділяются такими данными:

РАЙОНЫ.	Въ десяти- нахъ-	Вт кв.	Иодъ дво- рами.	числъ. Подъ ого- родами.
Степной	 0,88 0,50 0,61 0,66 0,69	2115,2 1217,8 1465,9 1595,0 1652,3	727,5 383,0 424,2 487,1 525,0	1387,7 834,8 1041,7 1107,9 1127,3

Такимъ образомъ, подъ усадьбами переселенцы имъютъ въ среднемъ немногимъ болъе $^{1}/_{2}$ десятины,—всего 1.652,3 кв. сажени, при чемъ приблизительно $^{2}/_{3}$ этой площади находится подъ огородомъ, а $^{1}/_{3}$ подъ дворомъ.

Посъвъ въ изслъдованныхъ псселкахъ имъютъ 96,4% общаго числа хозяйствъ; процентъ безпосъвныхъ не подымается выше 4,8 (въ Степномъ районъ); большая часть безпосъвныхъ хозяйствъ падаетъ на I возрастную группу, въ составъ которой входитъ много хозяйствъ, прибывшихъ недавно и не успъвшихъ приступить къ посъву.

По отдъльнымъ возрастнымъ группамъ процентъ безпосъвныхъ хозяйствъ колеблется въ слъдующихъ предълахъ:

Возрастныя группы:

по губе

ba									
Ι.	٠								6,7
II .							,		1,8
III .	-	۰		٠					1,7
IV .									2,0
V .									1,7
рнін.			۰			4			3,6

Проценть хозяйствъ, не имъвшихъ посѣва на родинѣ, равенъ въ среднемъ 23,5; такимъ образомъ, въ Сибири количество безпосѣвныхъ хозяйствъ сократилось въ 6,5 разъ.

Йлощадь поства и площадь пашни у переселенцевъ изследованныхъ поселковъ имтють въ разныхъ районахъ следующе размеры:

					Въ Си	бири.	Наро	динѣ.
РАЙОГ	1	Ы.			Посѣвная площадь на 1 хозяйство.	Площадь пашни на 1 хозяйство-	Площадь пашни на 1 хозяйство.	Посѣвная илощадь на 1 хозяйство.
Степлой					8,0	8,6	6,2	7,5
Лѣсо-степной					6,4	6,9	2,6	3,6
Переходный.					4,7	5,7	2,4	3,4
Таежный	۰		٠		2,9	4,1	2,4	3,6
Всего			٠	,	5,8	6,5	3,8	5,0

Какъ площадь пашни, такъ и площадь посъва наивысшихъ размъровъ достигаютъ въ районъ Степномъ; наиболъе низкихъ— въ Таежномъ. Въ среднемъ на 1 хозяйство площадь пашни у переселенцевъ Томской губерніи достигаетъ 6,5 десятинъ, а площадь посъва 5,8 десятинъ*).

^{*)} Въ площадь поства включенъ поствъ полевыхъ растеній, какт на пашнъ, такъ и на огородахъ; поствъ огородныхъ растеній на огородахъ не введснъ въ учетт.

Въ приведенныхъ данныхъ въ общую плошадь пашни включена полевая нашня на надъльной и арендованной землъ, занятая подъ хлъбами озимыми, яровыми и подъ паромъ; залежь, пласты и подсъки не введены въ учетъ; эти угодья въ общей площади надъльной земли занимаютъ 26.078 десятинъ земли и составляютъ, въ среднемъ, 1,4 десятины на дворъ.

На родинъ у переселенцевъ, имъвшихъ самостоятельное домообзаводство, площадь пашни была равна въ среднемъ 5,0 десятинъ на 1 хозяйство, а площадь посъва 3,8 десятинъ; при чемъ свыше $30^{\circ}/\circ$ этихъ размъровъ пашни и посъва приходится на арендованную землю, тогда какъ въ Сибири площадь пашни на арендованной землъ не достигаетъ и $10^{\circ}/\circ$.

Такимъ образомъ, площадь пашни у переселенцевъ въ Сибири, но сравненію съ родиной, увеличилась на $30^{0}/_{0}$, а площадь посъва на $53^{0}/_{0}$.

Въ зависимости отъ давности поселенія площадь посѣва и площадь нашни въ отдѣльныхъ районахъ видоизмѣняются такъ:

	Γn	упп.	IJ	Десят	гинь по	съва н	а 1 хозя	йство.	Десят	инъ пат	шни на	1 хозя	йство.	
		рем		. 1	3 ъ р	айо	нах	Въ районахъ.						
		лен		Степ.	Лстеп	Перех.	Таежн.	Bcero.	Степи	Лстеп	Перех.	Таежн.	Bcero.	
I				7,6	3.9	3,2	1,7	5,4	8.3	4,3	3,9	2,5	6,0	
			,	8,0	5,3	4,6	2,7		8,3		5,4		6,2	
IΉ	٠			8,3	6,2	4,4	2,8	5,7	8,5	6,8	5,0	4,2	6,0	
IV				11,3	7,9	6,6	3,9	6,9	11,7	8,7	8,3	5,6	8,2	
V				13,5	8,3	6,7	4,3	7,0	14,5	9,4	8,8	5,1	8,9	
]	Все	его	8,0	6,4	4,7	2,9	5,8	8,6	6,9	5,7	4,1	6,5	

Такимъ образомь, размъръ посъва въ среднемъ переселенческомъ хозяйствъ отдъльныхъ группъ, во всъхъ районахъ Томской губерніи, стоитъ въ прямой зависимости отъ числа лътъ хозяйствованія.

Изъ приведенныхъ данныхъ явствуетъ, что во всёхъ изслёдованныхъ районахъ Томской губерніи переселенцы находятся, въ общемъ, въ благопріятныхъ экономическихъ условіяхъ, такъ какъ даже прожившіе на участкъ менте з-хъ лътъ (группа I) имъютъ возможность въ самомъ трудномъ для земледълія районъ—Таежномъ заствать въ среднемъ 1,7 десятинъ на дворъ; но въ наиболье благопріятныхъ условіяхъ въ этомъ отношеніи находится, оче-

видно, районъ Степной, гдф посфвиая илощадь у переселенцевъ наиболъе молодой группы равна 7,6 десятинамъ на дворъ.

Общая площадь нашни, по составляющимъ ее частямъ, распредъляется такъ:

Подъ	озимыми	хлѣбами					77,20/0
יר	яровыми	91			٠		12,20/0
**	паромъ						10.60/0

Посвиная площадь въ отдельных районахъ занята разными видами растеній въ такихъ соотношеніяхъ.

	Засвяно десятинъ въ районахъ.								
	Степномъ.	Л-Степн.	Переход.	Таежномъ.	Beero.				
AH.	209,02	1791,18	8997,31	3692,57	14693,0				
ценица.	36198.25	11637,40	7799,33	363,50	55998,4				
есъ	6789,89	4151,12	6636,57	1712,13	19289,7				
ень	2171,12	1876,90	2065,07	606.0	6719,0				
20	1433,11	374,95	539,98	42.14	2390.1				
	1048,73	704,43	1029,64	491,56	3274.3				
іля	145,10	235,36	1422,79	322,46	2125,7				
bель*)	235,61	255,91	1207,14	670,68	2369,3				
a	37,88	10,81	207,33	2,47	277,4				
	356,96	237,05	673,23	61,96	1329,2				
рна	138,35	6,17	9,15	1,93	155,6				
ахчахъ	197,78	4,12	0,0	0,0	201,9				
шухъ	142,87	22,84	48,99	0,19	214,8				
пощадь поства.	49104,67	21311,24	30636,53	7986,59	109039				
		То	жев'	ь 0/00/0.					
				1					
кь	0,43	8,42	29,37	46,23					
ница	73,72	54,61	25,46	4,55	51,36				
ица	,73,72 13,83	54,61 19,48	25,46 21,66	4,55 21,44	51,36 17,69				
ница	73,72 13,83 4,42	54,61 19,48 8,81	25,46 21,66 6,74	4,55 21,44 7,59	51,36 17,69 6,16				
ница	73,72 13,83 4,42 2,92	54,61 19,48 8,81 1,76	25,46 21,66 6,74 1,76	4,55 21,44 7,59 0,53	51,36 17,69 6,16 2,19				
ы	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15	51,36 17,69 6,16 2,19 3,00				
ица	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04	51,36 17,69 6,16 2,19 3,00 1,95				
ица	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29 0,48	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10 1,20	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64 3,94	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04 8,40	51,36 17,69 6,16 2,19 3,00 1,95 2,17				
ица. ь	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29 0,48 0,08	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10 1,20 0,05	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64 3,94 0,68	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04 8,40 0,27	51,36 17,68 6,16 2,18 3,00 1,98 2,17 0,28				
ица	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29 0,48 0,08 0,78	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10 1,20 0,05 1,11	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64 3,94 0,68 2,20	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04 8,40 0,27 0,78	51,36 17,69 6,16 2,19 3,00 1,95 2,17 0,25				
я	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29 0,48 0,08 0,73 0,28	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10 1,20 0,05 1,11	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64 3,94 0,68 2,20 0,03	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04 8,40 0,27 0,78 0,02	51,36 17,69 6,16 2,19 3,00 1,95 2,17 0,25 1,22 0,14				
н	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29 0,48 0,08 0,78 0,28 0,40	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10 1,20 0,05 1,11 0,03 0,02	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64 3,94 0,68 2,20 0,03 0,0	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04 8,40 0,27 0,78 0,02 0,0	13,48 51,36 17,69 6,16 2,19 3,00 1,95 2,17 0,25 1,22 0,14 0,19				
ля. рель	73,72 13,83 4,42 2,92 2,13 0,29 0,48 0,08 0,73 0,28	54,61 19,48 8,81 1,76 3,30 1,10 1,20 0,05 1,11	25,46 21,66 6,74 1,76 3,36 4,64 3,94 0,68 2,20 0,03	4,55 21,44 7,59 0,53 6,15 4,04 8,40 0,27 0,78 0,02	51,36 17,69 6,16 2,19 3,00 1,95 2,17 0,25 1,22 0,14				

Такимъ образомъ, пшеница является главнымъ хлѣбомъ, которымъ занято 51,36% общей посѣвной площади и который воздѣлывается преимущественно въ районахъ Степномъ и Лѣсо-степномъ.

Второе мъсто, по размърамъ производства, занимаетъ овесъ, составляющій 17,7% всего посъва и культивируемый, главнымъ образомъ, въ районахъ Таежномъ, Умъренно-лъсномъ и Лъсо-степномъ.

Рожь стоить на третьемъ мѣстѣ—занимаеть 13,48°/о общей носѣвной площади и культивируется, главнымъ образомъ, въ районахъ Таежномъ и Умѣренно-лѣсномъ.

Максимальные разм'тры, какихъ достигаютъ среднія (на дворъ) илощади пашни и поства въ отдівльныхъ районахъ и группахъ хозяйствъ вскрываются группировкой ихъ по поствной площади.

	Де	сятинъ	посфва	а на 1 :	хоз.	Де	сятинъ	пашни	на 1 х	03.
Группы по размѣ-		Вър	айон	ахъ.	Въ районахъ.					
рамъ посѣва.	Степн.	Лѣсо-	Переход.	Таеж.	Всего.	Степн.	Лѣсо-	Перехол.	Тлеж.	Bcero.
Α						permitted that	0,1	0,3		-
Б	0,9	0.7	0,5	0,4	0,6	1,1	0,8	0,8	0,7	0,
В	2,3	2,2	2,1	2,1	2,2	2,4	2,5	2,6	3,1	2,
Г	5,8	5,6	5,4	4,6	5,4	9,7	6,3	6,4	6,5	6,
Д	15,6	14,3	12,3	11,2	14,6	15,9	15,1	15,0	15,5	15,
Bcero	8,0	6,4	4,7	2,9	5,8	8,6	6,9	5,7	4,1	6,

Такимъ образомъ, предълами развитія землюдюльческаго хозяйства у переселенцевь, по даннымъ изслюдованія, являются въ среднемъ 14,6 десятинъ посювной площади и 15,6 десятинъ пашни, что составляетъ около 40% общей площади надъльной земли; въ Степномъ районъ эти предълы расширяются еще до 15,6 дес. подъ посъвомъ и 15,9 дес. подъ пашней.

Сфнокосныя угодья въ изслфдованныхъ мфстностяхъ составляютъ $20,2^{\circ}/_{\circ}$ общей площади надфльной земли; въ среднемъ на одно хозяйство покосныхъ угодій приходится 8,11 десятинъ, а вмфстф съ нокосомъ арендованнымъ 9,9 десятинъ.

На родинъ переселенцы имъли въ среднемъ на одно хозяйство только 1,1 десятины покоса; такимъ образомъ, площадь покоса, находящагося въ пользовании у переселенцевъ въ Сибири, увеличилась, по сравнению съ родиной, въ 9 разъ.

Въ отдъльныхъ районахъ отношение это видоизмъняется такъ:

РАЙОИЫ.	Въ среднемъ на ход. десяти	
	Въ Сибпри.	На родинѣ.
Степной	17,36 8,19	1,0 1,0
Нереходный Таежный	5,52 5,83	1,2 1,4
По губернін .	9,9	1,1

Наибольшая площадь подъ покосными угодьями используется у переселенцевъ Степной полосы, имъющихъ, въ среднемъ, на хозяйство 17,36 десятинъ сънокосныхъ угодій.

Въ отдъльныхъ группахъ хозяйствъ, какъ видно изъ слъдующей таблицы, покосная площадь растеть вмъстъ съ ростомъ посъвной площади, и у хозяйствъ, съющихъ свише 9 десятинъ, она достигаетъ 19,0 десятинъ, что, конечно, стоитъ въ связи съ увеличеніемъ числа головъ скота, необходимаго при широкомъ развитіи земледълія:

Группы по размѣрамъ посѣва.	Въ среднемъ на 1 хозяйство приходится десятинъ покоса.
Α.	7,0
Б.	5,4
В.	6,2
I`.	9,2
Д.	19,0
По губерніи.	9,9

Что касается давности поселенія на участкі, то здісь нокосная площадь, по даннымь изслідованія, видоизміняется такь:

Группы по времени поселенія.	Въ среднемъ на 1 хозяйство приходится десятинъ покоса
I.	13,8
Π .	10,0
III.	8,2
IV.	7,1
V.	6,5
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
По губерніи.	9,9

Приведенныя данныя показывають, что покосная площадь какъ будто сокращается въ зависимости отъ давности поселенія.

Агрономомъ Юферевымъ *) уже установлено наблюденіе, что площадь покосныхъ угодій у переселенцевь, съ теченіемъ времени, сокращается; объяснение этому опъ находить въ томъ, что часть стнокосовъ у переселенцевъ болъе давняго водворенія идетъ подъ распашку. Но следуеть сказать, что покосная площадь вь показаніяхь переселенцевъ не имътъ строго опредъленнаго значенія; естественныхъ покосовъ, т. е. покосовъ заливныхъ, луговыхъ и ляжныхъ, сравнительно немного, и переселенцы недостатокъ ихъ въ годы малоурожайные восполняють тёмь, что выкашивають траву всюду, гдё только она растеть: на цёлинъ, на залежахъ и т. п.; и въ первые годы поселенія, когда хлібопашество еще не развито въ полной мірів, и свободной земли много, они идуть съ косой или свнокосилкой по всёму надёлу, где только растеть трава, выкашивая места дучшія и обходя мъста худшія. Впослъдствін, расширеніе площади пашни, сокращая такое приволье, заставляеть переселенцевъ косить траву на мъстахъ съ болъе опредъленными границами. Что сокращение-въ собственномъ смыслъ слова-покосныхъ угодій не имъетъ мъста у переселенцевъ болъе давняго водворенія, доказывается собранными при регистраціи данными о количествъ накашиваемаго ими съна. Это количество по отдёльнымъ группамъ, въ зависимости отъ давности водворенія, видоизміняется такъ:

Гр	руппы по времени поселенія.	1 косящее хоз. накашиваетъ пуд съна.
	I.	613,5
	II.	681,7
	III.	765,7
	IV.	862,3
	V.	575,8
	По губерніи.	715,3

Количество накашиваемаго сѣна правильно возрастаетъ въ направленіи отъ І-й къ ІV группѣ; и только въ группѣ V оно по какимъ то причинамъ уменьшается (быть можетъ это объясняется тѣмъ, что здѣсь мы имѣемъ малое число наблюденій, быть можетъ тѣмъ, что хозяйства этой группы не собираютъ сѣна для продажи).

Такимъ образомъ, котя съ теченіемъ времени переселенцы, расширяя площадь пашни, вынуждены производить покосъ на площади съ

^{*) &}quot;Опытъ изследованія бюджетовъ переселенцевъ".

болье твсными границами, но они выкашивають эту площадь уже не черезполосно, съ выборомъ лучшихъ мъстъ, а подрядъ всю, и собирають свна тъмъ больше, чъмъ дольше (за исключеніемъ V группы) живутъ на участкъ, чъмъ шире у нихъ земледъльческое хозяйство, и чъмъ больше головъ скота.

Положеніе современнаго переселенческаго хозяйства въ различныхъ полосахъ Томской губерніи опредълится болье наглядно, если мы соединимъ площади пашни и покоса и прослъдимъ размъры ихъ въ отдъльныхъ группахъ.

Въ среднем																			
Гр	ynı	пы			Десятинъ пашни.					Десятинъ покоса. Посъва и покоса вм						са вм:	ьст		
по в	pe	меі	ни		Въ районахъ.					Въ районахъ.				Въ районахъ.					
поселенія.					Отепн.	ЛСтеп	Перех.	Таеж.	Всего.	Степн.	ЛСтеп	flepex.	Таеж.	Bcero.	Степн.	ЛСтеп	Hepex.	Таеж.	Repro
I					8,3	4,3	8 , 9	2,5	6,0	20,1	5,9	4,4	5,4	13,8	28,4	10,2	8,3	7,9	19
H					8,3	5,6	5,4	3,9	6,2	17,1	7,1	5,9	5,4	10,0	25,4	12,7	11,3	9,3	10
III					8,5	6,8	5,0	4,2	6,0	12,8	8,8	6,7	5,4	8,2	21,3	15,6	11,7	10,6	1.
1V	*	٠			11,7	8,7	8,3	5,6	8,2	8,1	8,9	5,0	7,0	7,1	19,8	17,6	13,3	12,6	1
V				٠	14,5	9,4	8,8	5,1	8,9	32,9	9,2	4,5	6,9	6,5	47,4	18,6	13,3	12,0	1
	В	cer	0	٠	8,6	6,9	5,7	4,1	6,5	17,4	8,1	5,5	5,8	9,9	26,0	15,0	11,2	9,9	[(

Приведенныя данныя показывають, что между культурною площадью (пашня и сфнокось) и числомь лфть хозяйствованія поддерживается соотношеніе болфе или менфе пропорціональное, за исключеніємь Степного района, гдф покосная площадь даеть неустойчивые ряды; надо имфть въ виду, что въ Степномъ районф, при отсутствіи естественныхъ покосовъ, чаще, чфмъ гдф бы то ни было, можно встрфтить то привольное использованіе подъ сфнокосъ различныхъ надфльныхъ угодій, о которомъ говорилось выше.

Посѣвъ, какъ и покосы, производятся переселенцами, главным образомъ, на надѣльной землѣ; арендныя отношенія въ широкихъ размѣрахъ не вызываются необходимостью; прибѣгаютъ къ арендѣ 5.473 хозяйства (29,20/0), которыя арендуютъ всего

50.208 десятинъ, считая въ томъ числъ 10.873,2 десятинъ пашни, 35.909,16 десятинъ покоса и 8.425,65 десятинъ прочихъ угодій.

Группы пос				ни	0/0 хозяйствъ, прибѣгаю- щихъ къ арендѣ.	⁰ ,0хозяйствъ, арендую- щихъпашню.	Въ среднемъ 1 хоз. арен- дуетъ десят. пашни.	арендую-	Въ среднемъ 1 хоз. аренд. десят. съно- коса.
I	Ι			27,2	14,5	8,9	15,8	14,8	
II	II III			18,1	9,2	3,3	11,4	9,4	
				25,0	12,7	3,2	17,0	6,4	
IV			٠		44,6	14,7	4,8	37,5	7,2
V	•		٠	٠	52,3	8,4	3,4	48,7	3,5
	Bcero.		29,2	13,1	3,8	20,3	8,9		
Неприписные.				e,	81,7	48,6	3,0	40,5	6,0

Процентъ хозяйствъ, прибъгающихъ вообще къ арендъ, особенно высокъ среди неприписныхъ и среди переселенцевъ двухъ старъйшихъ по времени поселенія группъ.

Въ посъвныхъ группахъ имъемъ такія данныя объ арендъ.

I	loci	ьвн	ня	гру	nns	прибѣгающ.	арендую-	1 хоз. арен- дуетъ деся- тинъ пашни.		1 хоз. аренд. десят. 110- коса.
	A					6,3	1,0	10,1*)	5,2	5,2
	Б					15,2	8,1	0,8	7,5	3,5
	В					18,7	9,1	1,4	10,8	3,2
	Γ.		٠			27,2	10,9	2,6	19,8	6,1
	Д					52,1	24,9	6,5	39,4	15,8

Какъ по количеству арендующихъ хозяйствъ, такъ и по размърамъ приходящейся, въ среднемъ, на 1 хозяйство аренды первое мъсто занимаетъ группа Д., т. е. хозяйства, съющія свыше 9 десятинъ.

Сдають надъльныя угодья въ аренду 1.626 хозяйствъ (8,7% общаго числа); поступаеть въ аренду общая площадь 18.514 десятинъ,—

^{*)} Новая пашия, снятая для будущаго года.

въ томъ числѣ 3.813 десятинъ пашни, 13.495 покоса и 1.206 десятинъ прочихъ угодій.

Пос	ßBH!	ırı	гру	ппь	J.	°/0 сдающ. хозяйствъ.	Возрастныя группы.	⁰ /о сдающ. хозяйствъ.
Α.			٠			20,1	I.	11,7
Б.						12,5	II.	10,0
В.						11,4	III.	9,1
Γ.						7,8	IV.	3,4
Д.						4,7	V.	1,7

Къ сдачъ въ аренду прибъгаютъ, большею частью, группы молодыя (I и II гр.) и безпосъвныя или мало съющія (группы А и Б)

Въ отдъльныхъ районахъ арендныя отношенія занимають такое мьсто.

РАЙОНЫ.	°/° хоз.	⁰ /0 хоз.	% хоз	⁰ /0 х(3.	о, о хоз.	⁰ /0 хоз.
	приб. къ	аренд.	аренд.	сдающ.	сдающ.	сдающ.
	арендъ.	пашии.	покосъ.	въ аренд.	пашни.	покосъ.
Степной	34,3	18,3	23,0	15,3	5,3	10,6
	24,0	14,2	15,0	9,5	5,8	3,3
	26,7	10,7	19,0	4,2	1,9	2,2
	29,8	6,6	23,8	3,9	0,9	3,0
Всего по губ.	29,2	13,1	20,3	8,7	3,5	5,3

Къ арендъ прибъгаютъ чаще въ районахъ Степномъ и Таежномъ, при чемъ въ обоихъ изъ названныхъ районовъ путемъ аренды нереселенцы покрываютъ нужду, главнымъ образомъ, въ покосахъ.

Что касается арендныхъ цёнъ на различные виды угодій, то онё опредёлились по отдёльнымъ районамъ такими средними данными, приведенными къ одногодичной плате за десятину.

P A H O H Ы.

Степной. Л'єсо-степной. Переходный. Таежный. Всего.

 1 десятина нашни (руб.)
 3,06
 2,40
 2,27
 1,74
 2,79

 1 десятина покоса (руб.)
 0,76
 0,89
 1,03
 0,94
 0,83

Средняя арендная плата по Томской губерніи опредѣлилась, какъ видно изъ приведенныхъ выше данныхъ, для пашни около 3 рублей и покоса около 1 рубля за годъ съ десятины.

Наиболъе высоко расцънивается пашня въ районъ Степномъ, гдъ, какъ мы видъли выше, используется переселенцами подъ пашню

земли больше, чёмъ въ другихъ районахъ, гдё земледёліе развито шире и гдё, слёдовательно, повышается спросъ на пригодныя подъ нашню угодья.

Покосы же расцвиваются нъсколько выше въ мъстностяхъ лъсныхъ и таежныхъ, гдъ скотоводство менъе обезпечено сънными занасами, чъмъ въ другихъ районахъ.

При переписи 1911—1912 г.г. быль подвергнуть подворному учету еще вопрось о количеств расчищенных переселенцами угодій изъ-подъ льса и о количеств поднятой ими цълины за все время существованія хозяйствъ.

Данныя по отдёльнымъ районамъ получились такія.

		Pac	чистка уг	одій наъ-п	одъ лѣса		Ilc	дият	іо цѣлины	
	X03.	ET.	Pac	счищено д	есятинъ.		X03.	KB 03.	Всего	на 1 х. десят.
РАЙОНЫ.	CLO	⁰ / ₀ ихъ ј общ. ч. х	Подъ пашню.	Подъ	Beero.	Въ ср. на 1 х. прих. расч. дес.	0	0/0 ихъ общ. ч. х	десят. поди. цълин.	Въ ср. на прих. дес
Степной	5	0,1	12	14	26	5,2	4877	79,8	41877,82	9,6
Лъсо-степ.	17	0,5	73	15	88	5,2	2097	62,5	13995,69	6,7
Переходный	1684	25,9	7083	1517	8600	5,1	3559	54,7	14001,80	3,9
Тасжный .	1535	54,8	5189,57	830,25	6019,82	3,9	1394	49,8	4908,03	3,5
Всего по губ.	3241	17,3	12357,57	3663,25	14733,82	4,5	11927	63,5	74783,34	6,3

Расчистка угодій изъ-подъ лъсныхъ зарослей производилась главнымъ образомъ, конечно, въ райопахъ лъсныхъ; въ райопахъ Степномъ и Лъсо степномъ она носитъ исключительный характеръ и имъетъ значеніе освобожденія угодій отъ мелкихъ кустарниковыхъ зарослей. Если мы плошадь расчищенной подъ пашню земли поставимъ въ связь съ общими размърами пашни въ Таежномъ и Переходномъ районахъ, то окажется, что въ Таежномъ районъ переселенцамъ пришлось освободить изъ подъ лъса 48,25% общей площади пашни, а въ Переходномъ—20,3% ея.

Что касается поднятой подъ нашню цѣлины, то количество ея даетъ наивысшій процентъ по отношенію къ общей площади пашни въ районѣ Степномъ, гдѣ онъ равенъ $89,6^{\circ}/_{\circ}$, и въ районѣ Лѣсостепномъ, гдѣ онъ равенъ $63,5^{\circ}/_{\circ}$.

Обобщая приведенныя данныя о землевладёніи и землепользованіи у переселенцевъ Томской губерніи, находимъ:

1. Средній разм'єрь над'єла на дворь равень 40,32 десятинь, что превышаєть разм'єры землевлад'єнія на родин'є (4,9 дес. на дворь) болье, чёмь въ 8 разъ

111122-1111-1-1

- 2. Такъ какъ производительныя силы многихъ хозяйствъ въ настоящее время не достигли полнаго развитія, то 50,2% надёльной земли у переселенцевъ въ культурномъ отношеніи еще не использованы.
- 3. Безносѣвные составляють небольшой % всего населенія (3,6% общаго числа хозяйствъ); и встрѣчаются они, главнымъ образомъ, въ группѣ хозяйствъ, прибывшихъ недавно въ Сибирь. На родинѣ безносѣвные составляли 23,5% общаго числа хозяйствъ. Такимъ образомъ, группа безносѣвныхъ въ Сибири сократилась, по сравненію съ родиной, въ 6,5 разъ.
- 4. Поствная площадь у переселенцевъ Томской губерній (въ среднемъ 5,8 десятинъ) увеличилась, по сравненію съ родиной (5,8 десятинъ), на $53^{\circ}/_{\circ}$.
- 5. Размъръ посъва у переселенцевъ стоитъ въ прямой зависимости отъ числа лѣтъ хозяйствованія и достигаетъ максимума въ V группъ Степной пслосы (13,5 дес. на дворъ); но и наиболѣе молодая группа въ районъ наиболѣе трудномъ—Таежномъ засъваетъ значительную площадь—въ среднемъ 1,7 десятины на дворъ.
- 6. Предъльными размърами земледъльческаго хозяйства въ отдъльныхъ группахъ, по даннымъ изслъдованія 1911—1912 г.г., являются, въ среднемъ, 14,6 десятинъ посъва (группа Д), т. е. 40% общей площади надъла.
- 7. Ишеница, подъ посъвомъ которой занято $51,36^{0}/_{0}$ общей площади, является главнымъ хлъбомъ, который воздълывается преимущественно въ районахъ Степномъ $(73,72^{0}/_{0})$ и Лъсо-степномъ $(54,61^{0}/_{0})$.
- 8. Илощадь покоса, находящагося въ пользованіи у переселенцевъ, равна въ среднемъ 9,9 десятинъ на дворъ, что, по сравненію съ родиной $(1,1^{0})$ десятина на дворъ), даетъ увеличеніе въ 9 разъ.
- 9. Въ виду обилія надъльныхъ угодій, арендныя отношенія у переселенцевъ Томской губерніи не вызываются необходимостью и роль ихъ въ хозяйственномъ оборотъ переселенцевъ не велика.

ГЛАВА ІУ.

Имущественное положение переселенцевъ.

Постройки. Инвентарь. Скотъ. Стоимость наличнаго имущества.

Постройки. Постоянными постройками, по даннымъ переписи 1911, 1912 г.г., обезпечены почти всй, даже самыя молодыя, хозяйства. Хозяйства бездомовыя встр'вчаются р'йдко. Общій % вхъ по губерніи равень 2,1. По отдёльнымъ группамь хозяйствъ, въ зависимости отъ давности водворенія, этоть проценть въ разныхъ районахъ колеблется такъ:

Группы по време-	Отепн.	р а	o H	в. въ Сі н ы.	Всего.	о бездом. х. на родинв.
I	2,3	3,3	3,1	4,1	2,8	21,9
II	0,6	1,7	0,5	1,4	0,8	19,9
III	2,9	0,6	1,0	1,2	0,9	16,4
IV	0,0	1,0	0,7	0,4	0,7	11,2
V	3,4	0,0	0,2	0,0	0,4	6,4
Неприписные	62,3	62,5	39,2	34,3	49,6	24,1
Bcero	2,3	2,2	1,8	2,0	2,1	17,8

Необезпеченность постройками па роднив среди переселенцевъ была значительно распространеннымъ явленіемъ: 17,8% общаго числа ихъ тамъ не имвли своихъ домовъ. Въ Сибири же бездомовье у приписныхъ переселенцевъ составляетъ исключительное и случайное явленіе; процентъ такихъ хозяйствъ здѣсь равенъ 2,1 общаго числа ихъ, при чемъ даже въ 1 группв, т. е. у переселенцевъ, недавно прибывшихъ въ Сибирь, среди которыхъ нѣкоторые не имвли времени приступить къ возведенію построекъ, процентъ этотъ не превышаеть 2,8; въ остальныхъ же группахъ онъ меньше

единицы $(0,4-0,9^9/0)$, при чемь сюда вошли вев случаи бездомовья, происшедшіе отъ такихъ причинъ, какъуничтоженіе построекъ пожаромъ, продажа ихъ недавно прибывшимъ переселенцамъ съ цѣлію возвести себѣ новыя и т. п. Все это даетъ полное основаніе заключить, что бездомовье, какъ таковое, среди переселенцевъ въ Томской губерніи не имѣетъ мѣста.

Возведеніе построєкъ является первою заботою переселенцевъ послів водворенія ихъ на участкахъ. По даннымъ изслівдованія, оказывается, что 76,4% всіхъ переселенцевъ обзавелись собственными жилищами въ 1-й же годъ по прибытіи на участокъ. По отдівльнымъ районамъ этотъ процентъ хозяйствъ, обзаведшихся постройками въ 1-й же по водвореніи годъ, видоизмівняется такъ:

Районы:			0	/о ж кам	оз.	, обзав. построй- въ 1-й годъ.
Степной						85,6
Лѣсо-степной						75,2
Переходный.					٠	69,1
Таежный				٠		74,5
Bcero						76,4

Въ Степномъ районъ, гдъ возведение построекъ, главнымъ образомъ, изъ глины и дерна (такъ наз. "пластянки") требуетъ небольшой затраты времени и силъ, % хозяйствъ, обзаведшихся постройками въ 1-й годъ, наиболъе высокъ.

Въ зависимости отъ давности поселенія, этотъ процентъ колеблется такъ.

Возрастнь	ія гр	упг	ы			0,02		едш построй- 1-й годъ.
I.								82,8
II.								82,7
III.								77,5
IV.								63,3
V.			٠			۰		56,7

Проценть значительно возрастаеть въ направлени отъ группъ наиболъе давнихъ по времени поселенія къ группамъ болъе молодымъ. Такимъ образомъ, общія условія, содъйствующія скоръйшему устройству переселенцевъ въ Сибири (организація весенняго движенія, организація ссудной помощи, организація лъсныхъ складовъ и т. п.) за послъднее время улучшились настолько, что только 17,20/о общаго числа ихъ необзаводятся постройками въ 1-й годъ по водвореніи на участкъ, тогда какъ свыше 18 лътъ тому назадъ не могли обезпечить себя постройками 43,30/о общаго числа хозяйствъ.

Строительнымъ матеріаломъ въ районахъ Степномъ и Лѣсо-степномъ служатъ большею частію дернъ и глина, изъ кототорыхъ возводятся земляныя, глинобитныя и саманныя постройки; лѣсные матеріалы для этихъ построекъ переселенцы получаютъ въ ближайшихъ лѣсныхъ казенныхъ дачахъ и въ лѣсныхъ складахъ Переселенческаго Управленія. Въ районахъ же лѣсныхъ постройки возводятся изъ строевого лѣса, который въ томъ или другомъ видѣ (сосна, кедръ, лиственница, ель) въ обиліи имѣется на отведенныхъ переселенцамъ надѣлахъ или въ ближайшихъ казенныхъ дачахъ.

О степени обезнеченія переселенческих хозяйствъ ностройками, жилыми и хозяйственными, можно судить по слъдующимъ даннымъ подворной переписи 1911—1912 г. г.

Районы.	r	ть среднемъ приход. на 1 хоз. построекъ жил. и хозяйствен. Группы по размѣрамъ посѣва. Группы по времени поселенія. А. Б. В. Г. Д. ІІ. ІІІ. ІІІ. V. V.									Be	ero.										
							_			1	_							X.			ж.	X.
Степной	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,4	1,1	2,2	1,3	2,9	1,1	1,8	1,2	2,5	1,2	2,7	1,4	3,5	1,7	4,2	1,1	2,4
Лѣсо-Степной	0,9	0,9	1,0	1,2	1,1	1,7	1,3	2,9	1,4	1,3	1,1	1,7	1,2	2,3	1,2	2,7	1,3	3,5	1,3	4,4	1,2	2,8
Переходный.	0,9	0,8	1,0	1,0	1,0	1,5	1,2	3,1	1,6	5,5	1,1	1,7	1,1	2,3	1,1	2,4	1,4	4,3	1,4	4,5	1,2	2,
Таежный	0,8	1,2	1,0	2,1	1,0	2,9	1,2	4,3	1,9	6,0	1,1	2,2	1,1	2,8	1,1	3,3	1,1	4,4	1,4	5,4	1,1	3,5
По губерпін .	0,9	1,1	1,0	1,5	1,1	1,9	1,2	3,0	1,4	3,9	1,1	1,9	1,1	2,5	1,2	2,7	1,3	3,9	1,4	4,5	1,2	2,

Изъ приведенной таблицы видно, что одинъ дворъ переселенцевъ имъетъ въ среднемъ 1,2 жилыхъ строеній и 2,7 строеній хозяйственныхъ.

Въ зависимости отъ давности водворенія, количество построекъ въ 1 хозяйствъ возрастаетъ и это особенно замътно въ отношении построекъ нежилыхъ; въ группъ V мы уже имъемъ, въ среднемъ на 1 дворъ, 1,4 жилыхъ построекъ и 4,5 нежилыхъ. Такое же возрастаніе замінается и въ группахь по размінрамь посівной площади. Любонытно отмътить, что среднее количество построекъ меньше единицы въ 1 хоз, встрфчается только въ группф безпосфвныхъ хозяйствъ. Такимъ образомъ, тотъ небольшей процентъ бездомовыхъ хозяйствъ, который быль зарегистрировань при переписи 1911-1912 г.г., весь сконцентрированъ въ этой групив. Въ отдельныхъ районахъ ростъ построекъ по группамъ совершается болже или менже равномърно, за исключеніемъ района Таежнаго, гдт замізчается усиленный, по сравненію съ другими районами, рость построекъ нежлыкъ. Обиліе строевого матеріала въ этихъ мфстностяхъ облегчаетъ переселенцамъ возможность удовлетворять нужду въ надворныхъ строеніяхъ, вызываемую расширеніемъ разміровъ хозяйства.

На родинъ, въ среднемъ на 1 хозяйство, имъвшее самостоятельное домообзаводство, приходилось построекъ жилыхъ 0,8 и нежилыхъ 2,1 всего 2,9; въ Сибири же всего построекъ на среднее хозяйство приходится 3,9. Такимъ образомъ, въ Сибири не только исчезли бездомовия хозяйства, которыхъ было на родинъ 17,80/0, но и среднее количество приходящихся на одинъ дворъ построекъ увеличилось на 34,50/0.

Стоимость ветхъ построекъ какъ жилыхъ, такъ и нежилыхъ, по массовымъ даннымъ подворнаго изслъдованія, основаннымъ на самомъ точномъ опредъленіи стоимости каждой постройки въ каждомь отдёльномъ хозяйствъ, опредълилась такъ:

Въ районахъ.		построекъ о моменту с		Рыночная стоимость построекъ въ 1 хоз. по моменту переписи.					
D's panonaxis.	жилыхъ.	Хозяйств.	Вежкъ.	Жилыхъ.	Хозяйств.	Betxz.			
Степномъ	117,5	80,7	198,2	109,3	74,7	184,1			
Лѣсо-степномъ.	133,8	89,0	222,8	113,7	75,4	189,1			
Переходномъ .	127,8	69,6	197,4	115,7	60,6	176,3			
Таежномъ	99,9	64,4	164,3	89,7	58,6	148,3			
По губернін.	122,2	76,9	199,1	109,8	68,2	178,0			

Средняя стоимость одной постройки въ переселенческомъ хозяйствъ, но вложеному въ нее капиталу, опредълилась—жилой въ 101.8 руб. и нежилой въ 32.2. Изнашиваніе построекъ опредълилось за 51/2, въ среднемъ, лътъ въ 100/0, на затраченный капиталъ.

Стоимость построекъ особенно высока въ районф Лфсо-степномъ. Объясняется это тфмъ, что Лфсо-степной районъ не имфетъ строевого лфса, но онъ близко положенъ къ липіи желфзпой дороги, которая снабжаетъ его лфсомъ изъ другихъ мфстностей въ достаточномъ количествф, но по болфе дорогой цфпф. Имфя на рынкф лфсъ, переселенцы предпочитаютъ обзаводиться постройками деревянными, но эти постройки обходятся имъ, при дапныхъ условіяхъ, дороже, нежели въ другихъ районахъ.

Въ районт Степномъ, который отъ линіи желтвной дороги и отъ казенныхъ люсныхъ дачъ весьма удаленъ, переселенцы вынуждены возводить постройки, главнымъ образомъ, изъ глины и земли—матеріала, который самъ по себт имбетъ мало ценности. Въ Умфренно-люсномъ и Таежномъ районахъ постройки переселенцами возводятся изъ люса, котораго на участкахъ своихъ или состанихъ достаточно

и который можно купить за сравнительно недорогую цёну. По этимъ причинамъ, стоимость построекъ въ этихъ районахъ стоитъ ниже, не жели въ районѣ Лѣсо-степномъ.

По отдёльнымъ группамъ стоимость построекъ видоизменяется такъ:

1'рупі	пы	noc	tb)	ныя	•	Стоимость постр. въ хоз. по мо- мен. воз- веденія.	Рыночная стоимость постр. въ хоз. по моменту переписи.
A						105,9	95,6
Б						110,4	101,5
В						104,8	95,2
Γ						179,7	159,9
Д		٠				390,4	343,4
			Все	019	٠	199,1	178,0
Групп	ты	В03	pac	тнь	я.		
I.						146,9	136,3
II.						157,0	143,6
III.						173,1	156,9
IV.			٠			309,1	261,6
V.			٠			331,8	274,4

Между числомъ лѣтъ хозяйствованія и стоимостью построекъ существують отношенія прямо пропорціональныя, максимальной стоимости (390,4 р.) постройки достигаютъ въ группъ хозяйствъ, съющихъ свыше девяти десятинъ.

Мертвый инвентарь. Что касается мертваго инвентаря, то при переписи 1911—1912 г.г. въ Томской губерніи быль учтень инвентарь транспортный, земледъльческій и промысловый. Хозяйствъ безъ инвентаря оказалось немного: всего 6,9% общаго числа ихъ.

Проценть безъинвентарных хозяйствь по отдёльнымъ районамъ колеблется такъ:

Районы.						о хоз. безъ нвентаря.
Степпой						6,1
Лѣсо-степно	П					5,5
Переходный				- 10		7,7
Таежный.						8,0

Наиболъ высокій проценть хозяйствь, не имъющихъ инвентаря, встръчаемъ мы въ районъ Таежномъ, гдъ хозяйство переселенцевъ имъ етъ вообще меньшіе размъры.

Группы хоз. по размър. по- съва.	⁰ /о хоз. безъ инвевтаря.	Группы хоз. по времени поселенія.	⁰ /0 хоз. безъ инвентаря.
A	44,0	Ι	9,3
Б	31,8	II	5,9
B	10,0	III	5,6
Γ	0,8	IV	9,8
Д	0,1	V	4,4

Въ зависимо сти отъ давности поселенія ⁰/₀ безъипвентарныхъ хозяйствъ послѣдовательно сокращается (нѣкоторое исключеніе составляеть IV группа). Болѣе показательнымъ является видоизмѣненіе ⁰/₀ безъинвентарныхъ хозяйствъ въ посѣвныхъ группахъ; хозяйства безпосѣвныя и сѣющія мало (группы А и Б) имѣютъ высокій ⁰/₀ безъинвентарныхъ хозяйствъ, а въ группахъ, сѣющихъ 3—9 и свыше 9 десятинъ этотъ ⁰/₀ приближается къ нулю.

Средняя обезпеченность переселенческих в хозяйствъ инвентаремъ представлена въ слъдующихъ таблицахъ.

		Р	ай	iυ	Н 1	ы,				одится штукъ наря. Земледаль ческаго.
CTO JIB Ile Tae	со- рех	сте од ныі	ны	İÌ					2,7 3,3 3,2 2,8	3,4 3,1 3,3 2,3
			ппы	1110	ocăi	вны	я.			
А В В Г Д		b 4 +	9 9	0 0 0		•			1,1 1,3 2,0 3,1 4,5	0,8 0,5 1,5 3,1 5,9
	r	'ру1	пы	во	s pa	стн	ыя.			
I III IV V						*		•	2,5 2,9 3,1 4,3 4,5	2,6 2,8 2,8 3,8 4,0

Въ среднемъ на 1 хозяйство приходится 2,9 орудій перевозочныхъ и 3,0—земледѣльческихъ; наибольшее количество инвентаря земледѣльческаго имѣютъ переселенцы въ районѣ Степномъ, а наименьшее—въ Таежномъ,—что стоитъ въ зависимости отъ среднихъ размъровъ хозяйства въ этихъ районахъ.

Въ зависимости отъ размѣровъ посѣва, а также и отъ давности поселенія, количество инвентаря растетъ правильными рядами и достигаетъ своего максимума въ группъ наиболѣе обезпеченныхъ посѣвомъ (гр. Д.) хозяйствъ, гдѣ мы имѣемъ уже въ среднемъ на 1 хозяйство 4,5 орудій транспортныхъ и 5,9 земледѣльческихъ.

Любопытно отмътить, что даже группа безпосъвныхъ располагаетъ земледъльческимъ инвентаремъ въ количествъ 0,8 штукъ на 1 хозяйство. Выше было отмъчено, что эта же группа имъетъ и заарендованную пашню (еще не засъянную). Эти факты показываютъ, что въ составъ группы безпосъвныхъ имъется значительная часть хозяйствъ, не приступпышихъ къ посъву не по недостатку средствъ, а потому, что они прибыли недавно и не имъли времени для того.

Народин в мертвый инвентарь при переписи переселенцевъ учтенъ не быль; но онъ быль учтенъ по моменту водворенія, т. е. при приступь ихъ къ хозяйству. Въ этотъ моментъ количество инвентаря земледъльческаго, въ среднемъ на 1 хозяйство, былоравно 0,46 штукъ, а количество инвентаря транспортнаго—0,7 шт.; такимъ образомъ, за періодъ, въ среднемъ, пять съ половиною лѣтъ, въ одномъ хозяйствъ количество инвентаря земледъльческаго увеличилось въ шесть съ половиною разъ, а транспортнаго болъе чъмъ въ 4 раза.

Земледъльческимъ инвентаремъ переселенцы начали обзаводиться въ большинствъ случаевъ съ 1-го года: $75^{0}/_{0}$ общаго числа хозяйствъ въ 1-й годъ послъ водворенія на участкъ уже имъли земледъльческія орудія.

Въ зависимости отъ давности водворенія 0/0 этотъ видоизм вняется такъ:

Группы по посел		ни			0/0 3e	хоз мле	., П Д. 1	ача инв	ВШІ Э н .	ихъ обзан въ 1-й го	30Д ДЪ.
1.	٠								,	76,1	
II.										81,7	
III.										78,6	
IV.										68,4	
V.										59,9	

Приведенный рядъ цифръ показываеть, насколько въ общемъ облегчается въ послъднее время для переселенцевъ приступъ къ хозяйству: свыше 18 лътъ тому назадъ только 59,9% переселенцевъ могли обзавестись земледъльческимъ инвентаремъ въ 1-й годъ по водворени на участкъ; а у переселенцевъ, водворившихся 3 года тому назадъ, возможность обзавестись инвентаремъ имъется уже у 81,7% общаго числа хозяйства. Что касается инвентаря промысловаго, то онъ зарегистрированъ у переселенцевъ въ небольшомъ количествѣ; всего переписью было найдено у переселенцевъ 4.662,33 ружей, 11.300,5 саженъ рыболовныхъ сѣтей и 554 штуки разныхъ ловушекъ для звѣрей и птицъю Около 60% этого количества промысловаго инвентаря приходится на долю хозяйствъ, живущихъ въ полосахъ Таежной и Притаежной.

Стоимость инвентаря была опредълена при регистраціи путемъ оцънки каждаго предмета въ отдъльности по моменту пріобрътенія (покупная стоимость) и по моменту переписи (современная рыночная стоимость), при чемъ для инвентаря, привезеннаго на участокъ, къ покупной стоимости была приравнена стоимость его въ моментъ привоза на участокъ.

По собраннымъ даннымъ, стоимость земледъльческаго и транспортнаго инвентаря, въ среднемъ на хозяйство, опредълилась такими цифрами:

РАЙОНЫ.	Стоимость мертв. инвентаря по мо- менту пріобрътенія	Стоимость мертв. инвентаря по мо- менту переписи.
1 Степной	164,4 руб.	141,3 руб.
√Лѣсо-степной.	112,9 "	86,5 "
Переходный	58,9 "	49,2 "
Таежный	43,5 "	35,0 "
Ho губерніи .	102,4 руб.	84,8 py6.

Такимъ образомъ, общая покуппая стоимость мертваго инвентаря въ одномъ переселенческомъ хозяйствъ опредълилась въ 102,4 руб.; изнашиваніе его, по оцінкъ самихъ переселенцевъ, за пять съ половиною, въ среднемъ, лътъ, равно 160/о его стоимости.

Средняя стоимость единицы мертваго инвентаря, вемледѣльческаго и транспортнаго вмѣстѣ, равна 17,2 рублямъ. Наибольшей высоты стоимость инвентаря достигаетъ въ районѣ Степномъ, такъ какъ здѣсь переселенцы въ значительномъ, въ сравнени съ другими районами, количествѣ пріобрѣтаютъ дорого стоющія уборочныя машины.

Скотъ. Общее количество скота у переселенцевъ опредѣлилось данными переписи 1911--1912 г.г. слъдующими цыфрами:

наименованіе		P A	й о	Н Б	[.
СКОТА.	Степной.	Лѣсо- степной.	Переход.	Таежный.	Bcero.
Лошади.					
Взрослыя 2-хъ лътки Жеребята	15184 1435 2452	7644 1646 1563	12965 2185 2844	5042 1115 1235	40835 6381 8094
Итого	19071	10853	17994	7392	55310
Рогатый скотъ.					
Волы и быки Коровы Гулевой	2138 11211 9325	330 9488 7285	545 9001 7713	.410 5460 4209	3423 35160 28532
Итого	22674	17103	17259	10079	67115
Мелкій скотъ.					
Овцы	15227 114 8252	17009 204 5778	24610 86 17481	11346 7146	68192 404 38657
Итого	23593	22991	42177	18492	107253
Верблюды	25	Procedural			25
Всего	65363	50947	77430	35963	229703

Первое по количеству мъсто занимаетъ мелкій скотъ, составляющій въ стадъ $46,6^{\circ}/_{\circ}$, на второмъ мъстъ стоитъ рогатый скотъ, составляющій $28,9^{\circ}/_{\circ}$ и на третьемъ—лошади, составляющія $24,5^{\circ}/_{\circ}$ общаго количества головъ скота.

По отдёльнымъ районамъ эти соотношенія различныхъ видовъ скота (въ $0/0^0/0$) видоизм'вняются такъ:

	P	а й	0 11	LI.
виды скота.	Степной.	Лѣсо- степной.	llepexод- ный.	Таежный.
Мелкій скотъ	36,1	45,1	54,5	51,4
Рогатый скотъ	34,7	33,6	22,2	25,2
Лошади	29,2	21,3	23,3	23,4
Bcero	100	100	100	100

Въ районахъ Степномъ и Лѣсо-степномъ замѣтно вырастаетъ процентъ рогатого скота; объясняется это развитіемъ молочнаго хозяйства въ этихъ районахъ, а также, отчасти, тѣмъ обстоятельствомъ, что въ этихъ районахъ, кромѣ лошадей, въ качествѣ рабочей силы, держатъ еще воловъ.

Что касается средняго количества скота въ отдъльныхъ хозяйствахъ, то данныя объ этомъ приводятся ниже.

	6e3 T	Лошадей.		Рога	таго сі	сота.	CEOTA.	rolobs	Въ томъ числъ.		
РАЙОНЫ.	0/0 x03. 6 crota.	Bcero.	Br tome queit bapocibix.	Bcero.		ь числѣ. Коровъ дой- ныхъ.	aro	Всего гол	Крупнато.	Мелкаго.	
Степной	3,4	3,0	2,5	3,7	0,3	1,8	4,0	10,7	4,6	6,1	
Лѣсо-степя.	2,4	3,2	2,3	5,1	0,1	2,8	6,9	15,2	5,2	10,0	
Переходный.	2,7	2,8	2,0	2,7	0,1	1,4	6,4	11,9	3,5	8,4	
Таежный	3,3	2,6	1,8	3,6	0,2	1,9	6,6	12,8	3,9	8,9	
Bcero	3,0	2,9	2,2	3,6	0,2	1,9	5,7	12,2	4,3	7,9	

Не имфють скота всего 3,0% общаго числа хозяйствъ переселенцевъ Томской губерніи: безскотныя хозяйства, какъ увидимъ ниже, встрфчаются въ значительномъ числѣ только среди безпосѣвныхъ и мало сѣющихъ хозяйствъ (группы А и Б). На каждое хозяйство приходится въ среднемъ 12,2 головъ всякаго скота, въ томъ числѣ 4,3 крупнаго и 7,9 головъ мелкаго. Среднее количество скота въ одномъ хозяйствѣ значительно увеличивается въ районѣ Лѣсо-степномъ, гдѣ оно достигаетъ 15,2 головъ всякаго скота въ одномъ хозяйствѣ.

Увеличеніе это объясняется значительнымъ развитіемъ маслодівлія въ этомъ районі, чему способствуєть обиліе покосовъ, особенно въ восточной части Лібсо степной полосы, и близость рынковъ сбыта (районъ примыкаеть къ линіи жел. дороги).

На родинъ у переселенцевъ, въ среднемъ, на хозяйство приходилось всякаго скота 5.5 головъ, при чемъ $18,6^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа хозяйствъ вовсе не имъли скота.

Въ моментъ же приступа къ хозяйству на участкахъ переселенцы имѣли 1,16 головъ всякаго скота. Такимъ образомъ, по сравненію съ родиной, количество безскотныхъ хозяйствъ уменьшилось болье, чъмъ въ 6 разъ, а среднее количество головъ

всякаго скота, приходящагося на 1 дворъ, возросло болъе чъмъ въ два раза. По сравненію же съ моментомъ приступа къ хозяйству, за періодъ, въ среднемъ, пять съ половиною лътъ, число головъ скота у переселенцевъ увеличилось въ 12 разъ.

Что касается обезпеченности переселенцевъ рабочимъ скотомъ, то въ этомъ отношени всъ изслъдованныя хозяйства группируются въ отдъльныхъ районахъ слъдующимъ образомъ:

РАЙОНЫ.	Количество хозяйствъ въ º/oº/o.										
1'АНОНЫ.	Безъ рабочаго скота.	Съ 1 головой рабочаго скота.			Съ 7 и болъе голов. рабо- чаго скота.						
Степной	9,2	16,6	27,9	42,4	3,9						
Лъсо-степной.	6,5	19,2	37,6	33,7	3,0						
Переходный.	8,2	23,6	41,0	25,7	1,5						
Таежный	8,9	25,8	43,2	21,1	1,0						
Bcero.	8,2	20,9	36,5	31,9	2,5						

По Вихляеву, *) который использоваль матеріалы конской переписи въ 23 губерніяхь Европейской Россіи, обезпеченность крестьянскаго хозяйства рабочимъ скотомъ выражается въ слъдующихъ цифрахъ:

На 100 хозяйствъ приходится:

id 100 hoomiond liphaoginion.		
	По переписи 1888 г.	11о переписи 1893 -94 г.г.
Безлошадныхъ	20,54	23,95
Безъ рабочей лошади	1,02	2,90
Имъющихъ 1 голову	44,18	46,68
" 2 головы	28,15	19,47
" 3 и болъе головъ.	11,41	7,00

Сравнивая эти данныя съ вышеприведенными, находимъ, вопервыхъ, что процентъ хозяйствъ, не обезпеченныхъ рабочимъ скотомъ**) среди переселенцевъ Томской губерніи значительно ниже, нежели средикрестьянъ Европейской Россіи и, во вторыхъ, что среди переселенцевъ большинство хозяйствъ (68,4%) имъютъ 2—6 го-

^{*)} Вихляевъ. «Очерки изъ русской с.-хоз. дъйствительности».

^{**)} Эти данныя вполив сравнимы съ данными Вихляева, т. к. волы въ числе рабочаго скота у переселенцевъ составляють весьма небольшую часть—въ среднемъ на хоз. 0, 2 гол.

ловъ скота, тогда какъ среди крестьянъ Европейской Россіи—наиболье типичнымъ является козяйство съ 1 головой рабочаго скота.

Количество скота въ отдъльныхъ группахъ хозяйствъ, въ зависимости отъ давности поселенія и отъ размъровъ посьва, видоизмъняется такъ;

	Вь среднемъ	на 1 хозяйство	приходится.
Возврастныя группы.	Bcero	Въ томт	числв.
	головъ скота.	Рабочихъ лошадей.	Дойныхъ коровъ.
I.	7,9	2,0	1,4
II. III.	10,6 $12,3$	$\frac{2,1}{2,1}$	1,6 1,9
IV.	20,2	2,7	3,0
V.	20,6	3,0	2,2
Bcero	12,2	2,2	1,9
Посъвныя груп.			
A.	3,6	1,0	0,8
5. B.	4,8 6,5	0,8 1,3	1,1 1,2
Г. Д.	$13,1 \\ 22,2$	2,2 4,0	1,9 4,3

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, количество скота въ хозяйствъ находится въ отношеніи прямо пропорціольномъ съ размърами посъва и съ числомъ лътъ хозяйствованія на участкъ.

Прослъдимъ теперь, на какія подгруппы по количеству рабочаго скота вь хозяйствъ распадаются группы возрастныя и посъвныя.

Возрастныя	Количество хозяйствъ въ групп $^{+}$ въ 0 /о.										
группы.	_		Съ 2 голов. рабоч. скота.								
I	11,0	25,8	31,6	28,9	2,7						
и	7,6	23,6	39,1	28,4	1,3						
III	7,0	22,0	42,0	27,7	1,3						
IV	4,8	9,6	35,3	45,6	4,7						
V	4,8	10,5	31,4	47,8	5,5						
Beero	8,2	20,9	36,5	31,9	2,5						

Поствныя				I	,	Количество хозяйствъ въ группћ въ 0/00/0.										
группы.											Съ 7 и болве гол. р. скота.					
A					b		46,7	29,8	12,2	9,3	2,0					
Б							34,1	45,3	15,7	4,5	0,4					
В							13,2	43,0	37,0	6,6	0,2					
Г	۰					٠	1,8	13,1	51,3	33,1	0,7					
Д				٠			0,3	0,9	11,1	76,9	10,8					

Изъ сопоставленія группировки хозяйствъ по обезпеченію рабочимь скотомь съ группами возрастными и посъвными обнаруживается, что чъмъ давнье группа по времени водворенія или чъмъ выше она по размърамъ поствной площади, тъмъ болье въ ея составъ насчитывается хозяйствъ, лучше обезпеченныхъ рабочимъ скотомъ. Такъ, въ возрастныхъ группахъ І, ІІ и ІІІ преобладають хозяйства, имъющія 1—2 головы рабочаго скота; въ IV—хозяйства съ 3—6 головами рабочаго скота; въ V—хозяйства съ 3—7 и болье головами рабочаго скота. Въ поствныхъ группахъ—группы А, Б и В (безъ поства и имъющія не болье з дес. поства) состоятъ, въ большинствъ, изъ хозяйствъ безскотныхъ или имъющихъ по одной головъ рабочаго скота; въ группъ Г преобладаетъ подгруппа хозяйствъ имъющихъ 2—6 головъ; а группа Д въ большей своей части (87,8%) состоитъ изъ хозяйствъ имъющихъ 3—7 и болье головъ скота.

Что касается рыночной стоимости скота, то, но массовымъ оцънкамъ самихъ переселенцевъ, собраннымъ при подворной череписи 1911—1912 г.г., она, въ среднемъ, опредълилась въ 181,8 руб. для всего количества головъ скота въ 1 хозяйствъ, при чемъ одна голова всякаго скота въ среднемъ на кругъ расцънивается въ 15 рублей.

Современная рыночная стоимость наличнаго имущества, считая въ томъ числъ постройки, инвентарь и скотъ, опредълилась у переселенцевъ Томской губерніи, по даннымъ переписи 1911—1912 г.г., въ отдъльныхъ районахъ слъдующими цифрами:

Районы:			(стоі	imo	сть	ная рыночная имущества въ въ въ рубляхъ.
Степной							526,0
Лфсо-степной							490,3
Переходный							377,2
Таежный .							335,3
		23	 				444,5

Так. обр., средняя рыночная стоимость хозяйственнагоимущества у переселенцевъ равна 444,5 рублямъ.

Наибольшей высоты стоимость имущества въ одномъ хозяйствъ достигаетъ у переселенцевь Лъсо-степной и Степной полосы. Объясняется это тъмъ, что въ степныхъ мъстностяхъ переселенцы обзаводятся въ достаточномъ количествъ, какъ это было отмъчено выше, дорого стоющими уборочными машинами, а въ Лъсо-степныхъ, кромъ того, имъютъ большее, чъмъ въ другихъ районахъ, количество скота и болъе дорогія постройки.

Стоимость разныхъ видовъ имущества въ отдёльныхъ группахъ находится въ такомъ соотношеніи.

						Стоимость	Стои	мость въ	0/0 0/0.
Bosi	Возрастныя группы.				Ы.	всего иму- щества въ рубияхъ въ 1 хоз.	По- строекъ.	Живого инвен- таря.	Мертваго инвента- ря.
III IV V	0 0 0			•	0 0	389,9 378,9 399,6 620,1 .574,0	35,0 37,9 39,3 42,2 47,8	38,6 43,5 43,9 40,7 39,4	26,4 18,6 16,8 17,1 12,8
Noc	Поствиыя группы.								
FA B B ГД	0 0					237,2 196,1 217,8 406,0 943,1	40,3 51,8 43,7 39,4 36,4	36,1 39,8 44,7 44,6 37,4	23,6 8,4 11,6 16,0 26,2
Въ	cp	= едв	ем	ъ.	4	444,5	40,0	40,9	19,1

Приведенныя сопоставленія показывають, что стоимость*) имущества у переселенцевь достигаеть высшихь разміровь вь группів IV, т. е., спустя 13, въ среднемь, літь проживанія на участків. У группы V, т. е. у переселенцевь, прожившихь на участків свыше 18 літь, стоимость имущества уже не превышаеть стоимости его въ группів предыдущей (пониженіе стоимости въ этой группів объясняется, вітропіть, ветхостью ніткоторыхь строеній, а можеть быть оно случайно, въ виду малаго числа показаній, падающихь на группу). Въ посітвныхь группахь стоимость имущества наиболіте близка къ средней у группы Г (сітопихь оть 3 до 9 десятинь), а у группы Д она превосходить среднюю боліте чіть въ два раза.

^{*)} Здёсь имжется въ виду везде современная рыночная стоимость.

Соотношеніе стоимости разнаго рода имущества въ возрастныхъ группахъ приближается къ соотношенію среднихъ.

Въ посъвныхъ же группахъ—у безпосъвныхъ понижается стоимость живого инвентаря, но высоко стоитъ стоимость инвентаря мертваго, что подтверждаетъ еще разъ то положеніе, что въ составъ этой группы входятъ далеко не одни пролетарскія хозяйства, а въ значительномъ количествъ и хозяйства зажиточныя, по еще не успъвшія приступить къ посъву. Въ отношеніи слабой матеріальной обезпеченности гораздо показательные слъдующая группа—сьющихъ ментье 1 десятины, гдъ и общая стоимость имущества мала и гдъ значительно понижается, въ сравненіи съ другими видами имущества, стоимость мертваго инвентаря. Въ хозяйствахъ группы Д, т. е. у съющихъ свыше 9 дес., стоимость мертваго инвентаря возрастаетъ, что объясняется увеличеніемъ въ этихъ хозяйствахъ количества усовершенствованныхъ машивъ и орудій.

По Юфереву,*) стоимость имущества у переселенцевъ на дворъ опредълилась въ 386,6 рублей, при чемъ только для группы хозяйсть 8 ми лѣтняго возраста она равна 442,92 рублямъ. Соотношеніе стоимости разнаго рода имущества, по даннымъ этого автора, таково:

	Ст	0/0.	
Группы.	Построекъ.	Живого инвент.	Мертваго инвентаря.
I (1896 r.)	45,9	40,9	13,2
II (1897—1899 г.)	38,8	40,9	20,3
III (1900—1902 r.)	37,4	41,9	20,7
VI (1903—1904 r).	32,8	44,2	23,0
Въ среднемъ	41,2	41,2	17,6

Приведенныя соотношенія стоимости различных частей имущества въ одномъ хозяйствъ весьма близки къ даннымъ, добытымъ переписью 1911—1912 г.г. хозяйствъ переселенцевъ въ Томской губерніи. Въ работъ Юферева еще приведены сравнительныя бюджетныя данныя по разнымъ губерніямъ; по этимъ даннымъ, общая стоимость имущества на дворъ опредъляется въ различныхъ мъстностяхъ такими цифрами:

Калужская гу	берпія	Коз	ельс	кій	y'	взд	To			485,1	p.
Вятская	าา	Орл	овсь	titi	п	Вя	T'-				
		скії	i yž	здь	Ι.					306,7	p.
Воронежская г	уберні	. кі								656,7	p.
Еписейская	99									1450,0	p.
Тобольская	99			٠					٠	729,82	p.

По среднимъ даннымъ, переселенцы Томской губерніи приближаются, въ отношеніи стоимости имущества, къ крестьянамъ Калужской

^{*) &}quot;Опыть изследованія бюджетовь переселенцевь".

губерніи; а изъ отдѣльныхъ группъ,—переселенцы, прожившіе въ Сибири 8—18 лѣтъ (IV группа) приближаются къ крестьянамъ Воронежской губерніи и старожиламъ—Тоболякамъ; къ старожиламъ Енисейской губерніи иъсколько приближаются только переселенцы посѣвной группы Д (сѣющіе свыше 9 десятинъ).

Что касается стоимости имущества у переселенцевъ на родинъ, то она опредъляется слъдующими данными:

- 1) Выручено отъ продажи имущеста (кромъ земли). 2.786.722,40 р.

Было на родинъ хозяйствъ съ имуществомъ 14.492.

Средняя стоимость имущества на дворъ равна 274 руб.

Такимъ образомъ, въ сравненіи съ родипой, на участкахъ Томской губерніи у переселенцевъ стоимость имущества увеличилась, въ періодъ пять съ половиною, въ среднемъ, лѣтъ на $62,2^{0}/_{0}$.

Обобщая данныя объ имущественномъ положеніи переселенцевъ Томской губерній, по даннымъ переписи 1911—1912 г. г., находимъ.

- 1. Проценть бездомовыхъ хозяйствъ среди переселенцевъ Томской губерніи весьма незначителенъ (2,1) и отсутствіе построекъ у этихъ хозяйствъ объясняется случайными причинами (продажа, пожаръ и т. п.)
- 2. Обзаводятся постоянными постройками переселенцы въ большинствъ случаевъ $(76,4^{0}/o)$ въ 1-й же годъ по прибытін на участокъ.
- 3. Въ среднемъ на одинъ дворъ у переселенцевъ приходится 1,2 жилыхъ строеній и 2,7 хозяйственныхъ, расцѣниваемыхъ, по затраченному на нихъ капиталу, въ общемъ въ 199,1 рублей, а по современной рыночной цѣнѣ въ 178 руб.
- 4. По сравненію съ родиной среднее количество построекъ въ 1 ховяйствъ увеличилось на $34,5^{\circ}/_{\circ}$.
- 5. Каждое хозяйство у переселенцевъ Томской губ. имъетъ, въ среднемъ, 2.9 штукъ ипвентаря транспортнаго и 3,0 шт. инвентаря земледъльческаго, при общей покупной стсимости всего инвентаря въ хозяйствъ въ 102,4 р. и рыночной въ 84,8 руб.
 - 6. Хозяйства безъ инвентаря составляють 6,9% общаго числа ихъ.
- 7. Скота на каждое хозяйство, въ среднемъ, приходится 12,2 головъ, считая въ томъ числъ 4,3 головы крупнаго и 7,9 головъ мелкаго.

- 8. По сравненію съ родиной, количество безскотныхъ хозяйствъ у переселенцевъ Томской губ. уменьшилось болѣе, чѣмъ въ 6 разъ; а среднее количество головъ скота, приходящагося на одинъ дворъ, возросло болѣе, чѣмъ въ два раза. По сравненію же съ моментомъ приступа къ хозяйству, за періодъ въ пять съ половиною лѣтъ, число головъ скота у переселенцевъ увеличилось въ 12 разъ.
- 9. Риночная стоимость всего скота, въ среднемъ, на дворъ у переселенцевъ Томской губ. опредълилась, по даннымъ переписи, въ 181,8 руб.
- 10. Общая стоимость главныхъ видовъ имущества (постройки, инвентарь, скотъ) у переселенцевъ Томской губ., въ среднемъ, равна, по массовымъ даннымъ подворной переписи, 444,5 руб. на дворъ.
- 11. По сравненію съ родиной, у переселенцевъ Томской губ. сто-имость имущества увеличилась, въ среднемъ, въ періодъ пять съ половиною лѣтъ на 62,20/0.

ГЛАВА У.

Капиталъ переселенцевъ на родинъ и въ Сибири.

Способъ опредъленія капиталовъ. Составъ капитала на родинъ. Капиталъ въ Сибпри при приступъ къ хозяйству и въ моментъ переписп. Соотношеніе чистаго капитала на родинъ и капиталовъ въ Сибири. Задолженность хозяйствъ. Денежный приходъ за послъдній годъ.

Вопросъ о чистомъ капиталъ переселенцевъ и о томъ, насколько этотъ капиталъ увеличился на новыхъ мъстахъ, по сравненю съ родиной, является однимъ изъ наиболъе важныхъ вопросовъ переселенческаго хозяйства.

Но важность этого вопроса требуеть особой тщательности и серье зности при выяснении и правильномъ разръшении его. И прежде всего падо сказать, что этоть вопрось должень быть разръшень строго эмпирически, на основании то чнаго фактическаго учета всъхъ составныхъ частей капитала въ каждомъ отдъльномъ хозяйствъ.

Приблизительнымъ же, теоретическимъ исчисленіямъ и опредъленіямъ здъсь не должно быть мъста; ибо такія исчисленія и опредъленія, не будучи ностроены на конкретныхъ данныхъ, не будучи освящены закономъ большого числа,—всегда предположительны и ръдко—точны.

Конечно, эмпирическое выяснение и разръщение этого вопроса представляеть больших трудности; оно можеть быть основано только на правильномъ построении самой широкой программы опроса съ предусмотрительнымъ учетомъ всъхъ, по возможности, составныхъ частей капитала, всъхъ возможныхъ случаевъ такого или иного расходования его, съ построениемъ ряда перекрестныхъ рубрикъ, которыя открывали бы возможность при переписи провести контроль внъшний и внутренний на широкихъ началахъ.

Приведенныя соображенія и легли въ основу построенія той расширенной программы, которая была примѣнена въ Томской губерніи, при изслѣдованіи хозяйствъ переселенцевъ въ 1911—1912 г.г. Вначаль были предположительныя опасенія, что переселенцы, за давностью льть и разнообразіемь имущества на родинь, утратили отчетливое представленіе о составныхь частяхь имущества и о вырученныхь при продажь его суммахь.

Но первые же реальные опыты, произведенные въ этомъ направлени на показательныхъ работахъ, съ ясностью обнаружили, что здъсь затрудненій не будеть.

Выяснилось, что сборы на переселеніе, ликвидація имущества на родинъ и переъздъ въ Сибирь сказались довольно бурными потрясеніями психики, которыя вызвали у переселенцевъ намятливость особаго рода по отношенію къ этому моменту и запечатлъли въ сознаніи ихъ съ поразительной отчетливостью всъ мелкія подробности, сопровождавшія выселеніе съ родины.

Бъдная событіями жизнь, бъдная впечатлъніями психика русскаго крестьянина съ жадностью какъ бы впитали въ себя всъ отдъльные моменты переселенія, этого важпаго въ ихъ жизни событія; и воспронзведеніе этого событія въ памяти и разсказъ надолго сдълалось для переселенцевъ своего рода развлеченіемъ, наполняющимъ досугъ.

И потому выполненіе именно этой части программы не только не представляло трудностей, но часто доставляло высокое удовольствіє какъ опрашиваемому переселенцу, такъ и опрашивающему статистику.

Не заподозривая въ вопросахъ о родинѣ никакихъ фискальныхъ цѣлей, ибо рѣчь касалась далекаго и невозвратнаго прошлаго, переселенцы здѣсь съ особымъ довѣріемъ и откровенностью давали показанія. Тутъ часто оживлялось лицо и отрывочные, въ другихъ случаяхъ сбивчивые, иногла нарочито—запутанные отвѣты превращались въ связный, довѣрчиво-откровенный разсказъ, который велся съ такимъ интересомъ, съ приведеніемъ такихъ подробностей, что, только ради экономіи времени, опрашиваемаго приходилось останавливать и вводить рѣчь его въ болѣе тѣсныя рамки программы.

Разумбется, исключеніемъ были тв не частые случаи, когда въ семьяхъ поколбніе, вышедшее изъ Европейской Россіи, уже смѣнилось новымъ.

Опросная программа, которая даетъ въ настоящее время возможность, по собраннымъ матеріаламъ, болѣе или менѣе точно опредѣлить, на основаніи массовыхъ конкретныхъ показаній, чистый капиталъ переселенцевъ: а) на родинѣ, б) въ моментъ водворенія и в) при переписи, складывалась изъ слѣдующихъ частей.

Часть І-я.

Капиталъ на родинъ.

I. Составъ имущества на родинъ:

а) постройки, б) скотъ, в) земля, г) домашнее имущество, д) инвентарь и скотъ, привезенные на участокъ.

И. Приходъ.

а) сумма, за которую продано имущество, б) сумма, фактически полученная при продажт имущества, в) сумма, вырученная отъ сдачи части имущества въ аренду, г) сумма сбереженій, д) сумма взятая въ долгъ.

III. Расходъ.

а) сумма уплаченнаго долга, б) сумма, израсходованная послѣ ликвидаціи до отъъзда въ Сибирь, в) сумма, истраченная на переъздъ.

Капиталъ, привезенный въ Сибирь, какъ развица между нъкоторыми частями прихода и расхода, даетъ возможность сбалансировать приходную часть съ расходной.

Часть ІІ-я

Движеніе капитала въ Сибири.

I. Приходъ.

а) сумма, привезенная съ родины въ Сибирь, б) сумма, заработанная въ Сибири до водворенія, в) сумма, присланная изъ Россіи впослѣдствіи за ликвидированное имущество, г) пелученная ссуда.

II. Расходъ.

а) сумма, израсходованная въ промежуточное, между прівздомъ въ Сибирь и водвореніемъ, время, б) денежное вложеніе при созиданіи хозяйства: въ постройки, въ инвентарь, въ скотъ наличный, въ скотъ навшій, въ расчиску угодій и въ поднятіе цвлины.

Приходная и расходная части балансируются съ точностью приблизительной, такъ какъ не поддается точному учету сумма, вырученная отъ разнаго рода заработковъ и продажъ за все время послъ водворенія на участкъ и вложеніе ея въ хозяйство.

Часть ІІІ-я

Современный перепеси капиталь на участкъ у переселенцевъ.

- I. Наличное имущество:
- а) стоимость построекъ по моменту возведенія и рыночная по моменду переписи, б) стоимость инвентаря по моменту пріобр'втенія и современная рыночная стоимость его въ моментъ переписи, в) современная рыночная стоимость скота.

II. Задолженность хозяйствъ:

а) долги хозяйственные, б) долги частные, в) долги по ссудамъ, r) недоимки.

Вст детально учтенныя составныя части капитала на родинт и въ Сибири, представляя интересъ сами по себт, въ тоже время открывали возможность широкаго контроля при изследовани на мтестахъ; въ настоящее же время онт позволяютъ сопоставить капиталъ переселенцевъ на родинт и въ Сибири и съ точностью значительной учесть приростъ чистаго капитала.

При опредълени капитала надо имъть въ виду, что различными по объему и по составляющимъ ихъ частямъ являются:

- а) ликвидаціонный капиталь, какъ эквиваленть стоимости наличнаго имущества у переселенцевь на родинъ,
- и 6) ликвидаціонный капиталь, какъ запась средствь, получившихся въ результать различныхъ хозяйственныхъ операцій при переселеніи въ Сибирь.

Перваго рода капиталъ складывается изъ стоимости всего имущества, проданнаго, сданнаго въ аренду и оставленнаго безплатно роднымъ или обществу, а также изъ стоимости имущества, вывезеннаго съ родины въ Сибирь на участки.

Общая оцънка нъкоторыхъ частей имущества у переселенцевъ на родпиъ, въ сопоставлени съ имуществомъ на участкахъ Томской губерни, была выяснена въ предыдущей главъ, здъсь же мы остановимся подробно па способъ учета и на опредълени стоимести всъхъ сеставныхъ частей имущества на родинъ.

Всѣ зарегистрированныя хозяйства владѣли на родинѣ 71.656,37 десятинами земли надѣльной и купленной.

Изъ этого количества было продано по опредъленной цънъ 30.301,07 десятинъ за 2.002.450 рублей*), т. е., въ среднемъ, по 66 руб. за десятину; кромъ того было продано «огуломъ», т. е., безъ подраздъленія платы за постройки, скотъ и землю 19.363,31 дес. Если распространить среднюю продажную цъну и на эту землю, то окажется, что за землю, проданную въ числъ прочаго имущества, выручено еще 1.277.958 рублей.

Сдано въ аренду земли на родинъ всего—8.265,79 десятинъ, въ томъ числъ съ опредъленной ежегодной платой 7.157,55 десятинъ за 132.780,98 рублей, т. е., въ среднемъ, по 17 руб. за десятину и 1.109 десятинъ вмъстъ съ усадебными надълами и постройками, безъ подраздъленія платы, за 40.667 рублей, при чемъ въ этомъ послъднемъ случат имъла мъсто аренда болъе или менъе долгосрочная.

Оставлено было роднымъ или обществу безплатно 13.726,20 десятинъ.

Обобщая сказанное, находимъ, что переселенцами на родинъ передъ выъздомъ на переселеніе продано земли было. 49.664,38 дес. или 69,40/0

Построекъ у переселенцевъ на родин в было жилыхъ и хозяйственныхъ всего 41.502. Изъ этого числа продано съ опредвленной платой—29.669 построекъ за 1.326.128 рублей, т. е., въ

^{*)} Оговариваемся, что здёсь им'юмь вы гиду д тйствительную продажную цёну земли, а не ту сумму, которую фактически переселенцы получили за проданную землю переды отъ вздомъ съ родины, т. к. выяснилось, что многіе продавали землю, какъ и другое имущество, частію за наличныя денги, частію подъ долговыя обязательства.

среднемъ, по 45 руб. за ностройку; 8.916 построекъ было продано «огуломъ» — безъ подраздъленія платы, вмѣстѣ съ прочимъ имуществомъ; 2.286 построекъ было оставлено въ общество и 631 — сданы въ аренду.

Скота на родинъ у переселенцевъ было всего 79.577 головъ; изъ этого количества 69.281 гол. передъ отъвздомъ они продали за сумму—1.167.675 рублей, т. е., въ среднемъ, по 17 рублей за голову; и продано было еще «огуломъ» вмъстъ съ прочимъ имуществомъ 8.567 головъ; кромъ того—1.729 головъ оставлено безилатно обществу.

Такимъ образомъ, продано было скота 77.848 головъ, т. е. $97,9^{0}/_{0}$. Оставлено въ обществъ . . . 1.729 » » $2,1^{0}/_{0}$.

Суммируя стоимость всего имущества у переселенцевъ на родинъ, находимъ, что ими было продано передъ переселеніемъ:

Итого . 6.067.130,40 рублей.

Итого . . . 1.608.060 руб. Разнаго домашняго имущества продано

А всего у переселенцевъ было на родинъ имущества на сумму . 9.328.070,40 »

Изъ числа хозяйствъ, подвергнутыхъ настоящему изслъдованію, на родинъ имъли имущество 14.492 хозяйства*).

^{*)} Считая въ томъ числе 13.739 хозяйствъ, имвинихъ до момента вывзда съ родины самостоятельное домообзаводство и 753 хозяйства, которыя въ последній передъ отъзадомъ на переселеніе годъ выделились и получили долю натурою; хозяйства выделивніяся по случаю переселенія и получившія дспыти, взамінъ доли, вли ничего не нолучившія, сюда не включены.

Если общую стоимость всёхъ видовъ имущества (земля, постройки, скотъ, инвентарь, домашиее имущество) раздълить на 14.492 хозяйства, то получимъ 642 рубля на хозяйство. Этой суммой и опредёляется средняя въ одномъ хозяйствъ стоимость всего имущества у переселенцевъ на родинъ.

Если же мы пожелаемъ сравнить стоимость имущества нереселенцевъ на родинъ и въ Сибири, то должны изъ общей стоимости всего имущества выдълить части только сравнимыя.

Выше мы отмѣтили, что современная рыночная стоимость имущества у переселенцевъ на участкахъ Томской губерніи, въ составъ котораго вошли постройки, скотъ и инвентарь, опредѣлиласх въ среднемъ на 1 хозяйство въ 444,5 рубля. Всѣ постройки, скотъ и инвентарь на родинъ расцѣнивались, по вышекриведеннымъ даннымъ, въ 3.966.726,30 рубля.*) что составитъ, въ среднемъ, на 1 хозяйство изъ 14.492-хъ—274 руб.

Такимъ образомъ, стоимость имущества у переселенцевъ Томской губерній выросла въ соотвътствующихъ частяхъ, по сравненію съ родиной, какъ уже было отмъчено въ предыдущей главъ съ 274 до 445,5 рублей, т. е. на 62° /о.

Произведенный при переписи учеть вложенія наличныхь денегь въ имущество переселенцевъ въ Сибири даль такіе результаты.

Всѣ постройки на участкахъ переселенцами оцѣнены по моменту возведенія въ 2.835.648 рублей; въ составъ этой стоимости входять: наличныя деньги, затраченныя при возведеніи построекъ, личный трудъ и тотъ матеріаль, за который переселенцамъ не пришлось илатить денегъ (лѣсъ, глина, дернь со своихъ участковъ). Денежное вложеніе въ постройки, по даннымъ переписи, опредѣлилось въ 1.502.970 рублей, что составляетъ 53%; а 47% общей стоимости построекъ составляють строительные матеріалы со своихъ участковъ и личный трудъ, затраченный при возведеніи построекъ

Если бы мы, тъмъ не менъе, ввели въ стоимость имущества на родинъ и стоимость изпошеннаго и малоцъннаго инвентаря, даже вмъстъ со стоимостью прочаго домашняго имущества, то и тогда получили бы, что стоимость имущества на участкахъ въ Сибири (444,5 р.) превышаетъ стоимость имущества на родинъ (317,43 р.) на 40%.

^{*)} Въ эту сумму не вошла стоимость изношеннаго, малоцфинаго инвентаря; который переселепцами не быль взять съ собою на участки, а продань на родицф; выручка отъ продажи этого инвентаря зарегистрирована въ общей суммф выручки отъ продажи разнаго домашняго имущества, которато было продано на 633.530,50 руб. Это незначительное уменьшение стоимости имущества на родинф въ общихъ итогахъ возмф-щается тъмъ, что въ составъ этого имущества полностю введена стоимость всего инвентаря и скота, привезеннаго на участки, тогда какъ ф а к т и ч е с к и переселенцы на родинф имъли только часть этого инвентаря и скота, а другую часть пробръти въ промежуточное между пріфздомъ въ Сибирь и поселеніемъ на участкахъ время.

Наличный инвентарь, по моменту пріобр'втенія, у переселенцевь расцівнень въ общей сложности въ 1.457.615 рублей.

Изъ этой суммы 1.186.860 рублей, т. е. $81,4^{\circ}/_{\circ}$ ея составляютъ вложеніе наличными деньгами; 177.127 р., т. е. $12,2^{\circ}/_{\circ}$ составляютъ неуплаченный долгъ и 93.629 р., т. е. $6,4^{\circ}/_{\circ}$ общей суммы—вложеніе въ инвентарь личнаго труда и собственныхъ матеріаловъ.

Наличный скоть расцѣнень переселенцами въ 2.588.198 рублей; изъ этой суммы-1.531.862 руб., т. е. $59^{0}/_{0}$ затрачено наличными деньгами; остальная часть стоимости скота $(41^{0}/_{0})$ должна быть отнесена на счеть приплода и увеличенія стоимости скота вслѣдствіе его роста.

Переходя теперь къ выясненію вопроса о ростѣ чистаго капитала переселенцевъ въ Сибири, по сравненію съ родиной, опредѣлимъ сначала чистый капиталъ у нихъ на родинъ.

Здѣсь слѣдуеть оговориться, что въ настоящій расчеть вводятся только хозяйства переселенцевъ, прожившихъ на участкахъ Томской губерніи не менѣе трехъ лѣтъ, такъ какъ переселенцы, прожившіе менѣе трехъ лѣтъ, созидаютъ свое хозяйство еще въ значительной части при помощи ссуднаго кредита.

Такихъ хозяйствъ, т. е. прожившихъ на участкѣ не менѣе трехъ лѣтъ, при переписи 1911—1912 г. г., зарегистрировано какъ имѣв-шихъ капиталъ передъ отъѣздомъ съ родины, послѣ разнаго рода ликвидаціонныхъ операцій—11.234.

Этими хозяйствами фактически было выру-	
чено отъ ликвидаціи имущества на ро-	
динъ	3.427.062 руб.
Изъ этой суммы:	
Было погашено долговъ, лежавшихъ на	
хозяйствахъ	484.812,10 py6.
Истрачено послъ ликвидацін	380.828,90 »
Истрачено на переъздъ въ Сибирь	824.834,40 »
Итого	1.690.475,40 py6.
За вычетомъ послъдней расходной суммы	
изъ общаго прихода остается	1.736.586,60 руб.
Кромф того, тфмн же хозяйствами приве-	
зено скота и инвентаря на участокъ, по	
опредъленію самихъ переселенцевъ, на	
сумму	510.674,60 руб.
Итого, чистый капиталь передъ отъездомъ	
съ родины у 11.234 хозяйствъ переселен-	
цевъ былъ равенъ	2.247.261,20 руб.
Въ среднемъ на одно хозяйство это со-	
ставляетъ	200,04 руб.

445.396,50 руб.
42,42 py6. *).
242,46 руб. **).
этотъ капиталъ
Сибири можетъ быть

опре а) момента водворенія и приступа къ хозяйству и б) момента пе-

реписи 1911—1912 г.г.

На мъста своего водворенія переселенцы, прожившіе на участкахъ не менфе трехъ лъть, привезли съ собою, кромъ упомянутаго выше имущества (скота и инвентаря), которое опи сами, при подворной 510.674,60 руб., переписи, расценили въ еще наличными деньгами:

уп

и съ другихъ участковъ, гдв они проживали, чистаго заработка. 35.914,00 »

Всего. . . . 2.215.283,30 руб.

*) Сумма эта вводится въ расчетъ отдёльнымъ слагаемымъ потому, что она добыта только въ отношеніи тъхъ 75% хозяйствъ, которыя изследованы по полной, съ бюд-жетными данными, программъ; такихъ хозяйствъ всего зарегистрировано 14.237, а во всёхъ группахъ, вромѣ 1-й, 10.500.

^{**)} Сбереженія на родинь были тоже выяснены—ихъ оказалось 433.629 руб., но о сбереженіяхъ на участкахъ въ Сибири точныхъ данныхъ не получено; то, что переселенцы охотно говорять о родинь, какь о давно прошедшихъ временахъ, того не говорять они о современной жизни на участкахъ. Въ виду такого несоотвътствія, мы, при сличенін капиталовъ, не включаемъ въ расчеть и сбереженій на родинъ.

Сумма эта распредъляется между 11.732 хозяйствами, которыя зарегистрированы, какъ самостоятельно прибывшія па участки; такимъ образомъ, въ среднемъ на 1 хозяйство чистаго канитала приходится	188,82	руб.
ванное позже имущество, т. е. въ среднемъ на 1 хозяйство.	42,42	»
А всего	281,24	руб.
дую семью переселенцевъ	231,24	руб.
Чистый капиталь на участкъ въ момен дълился такими цифрами:	тъ перепис	си опре-
У всёхъ переселенцевъ (кромё I возрастной группы), изслёдованныхъ по полной (съ бюджетными данными) программё, рыночная стоимость всёхъ наличныхъ жилыхъ и хозяйственныхъ построекъ равна въ моментъ переписи	2.024.287,00	руб.
Современная переписи рыночная стоимость инвентаря	822.851,00))
Современная переписи рыночная стоимость скота	2.024.919,50	»
Итого На этомъ валовомъ капиталъ лежитъ хозяй- ственная задолженность въ суммъ		
За выключеніемъ долга, чистый капиталъ у 10.500 хозяйствъ переселенцевъ, прожившихъ на участкъ не менъе трехъ лътъ, хозяйства которыхъ были изслъдованы по полной, съ бюджетными данными, программъ равно		
Въ среднемъ на одно хозяйство это составляетъ	452,34	
Опрако изъ послупней суммы напо исключи	ть еще залог	женность

Однако изъ послъдней суммы надо исключить еще задолженность по ссудамъ и недоимки по сборамъ и податямъ, которая опредъляется такими данными.

Всъхъ хозяйствъ, прожившихъ на участкъ	
не менъе трехъ лътъ, зарегистрировано	
13.491; общая задолженность по ссудь,	
къ моменту переписи, у нихъ опредъ-	
лилась въ 1.170.998,33 р., что составля-	
етъ въ среднемъ на хозяйство*)	86,80 py6.
Недоимки опредълены наиболъе	
точно не по отдъльнымъ хозяй-	
ствамъ, а по отдъльнымъ посел-	
камъ-на основаніи податныхъ	
книгъ. По этимъ даннымъ всего недои-	
мокъ за наличными приписными хозяй-	
ствами числилось, къ моменту переписи,	
30.085 рублей, что въ среднемъ на	
1 хозяйство даетъ.	1,63 руб.
а всего долговъ по ссудъ и недоимкамъ	
на одно хозяйство	88,43 руб.
Исключая эту задолженность по ссудъ и	
недоимкамъ изъ получившейся ранъе	•
суммы въ 452,34 руб., находимъ, что	
чистый капиталь на участкю, вътюхь	
частяхъ его, которыя возможно	
сравнивать съ капиталомъ на роди-	

Сопоставляя чистый капиталь:

нъ и при водвореніи, равенъ . . . 363,91 руб.

- б) при водвореніи на участкъ . . . 231,24 »
- и в) въ моментъ переписи 363,91 »,

приходимъ къ заключенію, что переселенцы Томской губерніи доходами отъ своего хозяйства въ Сибири увеличили въ періодъ въ семь, въ среднемъ, лѣтъ проживанія на участкахъ тотъ капиталъ, которымъ владѣли на родинѣ, на 50,09%, а тотъ, съ которымъ приступили къ хозяйству, на 57,37%, при чемъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что этотъ выводъ основанъ на данныхъ, добытыхъ не приблизительными вычисленіями, а путемъ поименного учета и оцѣнки при подворной переписи составныхъ частей имущества, а также приходныхъ и расходныхъ статей въ каждомъ переселенческомъ хозяйствъ.

^{*)} Сумма эта вводится въ расчетъ отдёльнымъ слагаемымъ, такъ кавъ она вычислена по отношеню ко всъмъ хозяйствамъ, а стоимость построекъ, скота и инвентаря, также какъ и задолженность по постройкамъ, скоту и инвентарю,—только по отношеню къ хозяйствамъ, изслъдованнымъ по полной, съ бюджетными данными, программъ.

Сопоставленіе роста чистаго капитала въ различныхъ районахъ-Томской губернін даетъ такіе результаты.

	Среднее число лътъ про-	немъ на 1 хоз.			0/0 увелич. капита- ла въ Сибири про- тивъ капиталовъ		
РАЙОНЫ.	живанія на участкахъ	На родинѣ.	вореніи	Въмоментъ переписи 1911-1912 г.г.	На На родинъ. Игри води прист		
Степной	5	366,23	326,29	437,10	19,35	33,96	
Лъсо-степ	8	221,75	223,82	426,85	92,42	90,71	
Переходный	7	201,46	198,27	310,21	53,98	56,46	
Таежный	7	185,88	184,07	254,31	36,81	38,16	
Всего по губерніи.	7	242,46	231,24	363,91	50,09	57,37	

Наибольшаго приращенія чистый капиталь достигаєть въ районахь Лівсо-степномь и Переходномь. Это стоить въ зависимости оть тівхь благопріятныхь условій природныхь и экономическихь, въ какихь находятся жители этихь районовь, (обиліе открытыхь площадей, пригодныхь для земледівлія и близость къ желівной дорогів); кромів того, значительное повышеніе прироста капитала въ районів Лівсо-степномь стоить несомнінно въ тівсной связи съ тівмь обстоятельствомь, что здівсь зарегистрировано много хозяйствь, давно поселившихся на участкахь, что дало для этого района и максимальную среднюю числа лівть (8 лічть) проживанія на участкахь.

Сравнительно низкій проценть прироста капитала въ районф Таежномъ, при одинаковой съ райономъ Переходнымъ средней числа яфтъ проживанія на участкахъ, объясняется менфе благопріятными для развитія хозяйствъ условіями природными и экономическими, (залфсенность пространствъ, удаленность отъ желфзной дороги); заслуживаетъ быть отмфченнымъ, что переселенцы этого района на родинф имфли чистый капиталъ весьма небольщихъ размфровъ.

Наиболье низкій прирость чистаго капитала дали, по вышеприведеннымъ даннымъ, козяйства переселенцевъ Степной полосы. Съ одной стороны весьма малое число лъть хозяйствованія въ Сибири переселенцевъ этой полосы было тому причиной (средняя—5 лътъ), а съ другой —удаленность рынковъ сбыта, которая до пъкоторой степени тормозитъ развитіе здъсь земледълія на широкихъ началахъ; но, по абсолютнымъ даннымъ, чистый капиталъ у переселенцевъ этой полосы какъ въ Сибири, такъ и на родинъ выше, чъмъ у переселенцевъ всъхъ прочихъ районовъ Томской губерніи.

То обстоятельство, что въ Лѣсо-степномъ и Переходномъ районахъ, при почти одинаково благопріятныхъ условіяхъ природпыхъ и экономическихъ, замѣчается значительная разница въ приростѣ ка-

питала, при небольшой сравнительно разницѣ въ числѣ лѣтъ хозяйствованія на участкахъ, даетъ право предполагать, что увеличеніе чистаго капитала совершается не въ одинаковой прогрессіи съ увеличеніемъ числа лѣтъ хозяйствованія въ Сибири: увеличеніе капитала значительно опережаетъ увеличеніе числа лѣтъ хозяйствованія.

Къ тъмъ же заключеніямъ приводить и сопоставленіе роста чистаго капитала въ отдъльныхъ группахъ, въ зависимости отъ давности поселенія на участкахъ.

q			Среднее чис. лѣтъ прожив.	не	капиталъ мъ на 1 х При вод-	0/0 увелич. капита- ла въ Сибири про- тивъ капиталовъ бывшихъ					
	Dospacina i pynna.			на участ- кѣ.	На родинѣ.	вореніи на участ- къ.	переписи 1911-1912 г.г.		При водв. и прист. къ хоз.		
II. III. IV. V. Henp.		9 9				3 5 13 21	302,28 219,47 198,99 151,60 277,07	284,54 213,88 190,74 108,80 343,39	288,77 556,85	+31,58 +179,81 +257,99	
Итого			7	242,46	231,24	363,91	+50,09	+57,37			
Кромъ того въ группъ I			2	484,57	423,81	266,90	-44.92	-37,02			

Изъ приведенныхъ данныхъ усматривается, что у переселенцевъ, прожившихъ на участкъ даже три года, капиталъ, вывезенный съ родины, еще не возрастаетъ и хозяйство складывается въ кредитъ. Здъсь несомивно имъетъ нъкоторое значеніе то обстоятельство, что въ первые годы переселенческое хозяйство направляетъ значительную часть своихъ силъ на развитіе и упроченіе своего основного элемента—земледълія (расчистка, поднятіе цълины, заготовка съмянъ для посъва); и это напряженіе отражается на сравнительно не высокой цънности имущества, учитываемаго въ данномъ случаъ (постройки, инвентарь, скоть).

Но. спустя пять, въ среднемълътъ, проживанія на участкахъ чистый капиталъ, по скольку онъ вложенъ въ постройки, въ инвентарь и въ скотъ, начинаетъ замътно расти; и въ нанболъе давнихъ группахъ рость его достигаетъ значительныхъ размъровъ.

Такъ въ группѣ IV, т. е. у переселенцевъ, прожившихъ на участкъ 8—18 лътъ—въ среднемъ, приблизительно, 13 лътъ—ростъ чистаго капитала опредълился такими данными: на родинъ на каждое хозяйство приходилось 198,99 руб.; въ моментъ водворенія—190,74 рублей; въ моментъ переписи—556,85 рублей. Такимъ образомъ, черезъ тринадцать лътъ капиталъ у переселенцевъ увеличи-

вается, по сравненію съ родиной, на $179,81^{\circ}|_{0}$, а по сравненію съ моментомъ водворенія на $191,94^{\circ}|_{0}$, т. е. почти въ три раза.

Наконецъ, у переселенцевъ V группы, т. е. спустя приблизительно 21 годъ хозяйствованія на участкахъ, чистый капиталъ въ Сибири (въ 542,72 руб.) вырастаетъ, по сравненію съ родиной (151,60 руб.), на 257,990/0, а по сравненію съ моментомъ водворенія (108,80 руб.), на 398,820/0, т. е., почти въ пять разъ.

Приведенныя въ таблицъ данныя вмъстъ съ тъмъ показываютъ, что переселенцы болъе давняго водворенія вывозили съ родины въ общемъ средствъ меньше, нежели переселенцы послъднихъ лътъ.

Объясняется это, какъ показываетъ изучение матеріаловъ переписи, съ одной стороны, тѣмъ обстоятельствомъ, что персселенцы болѣе давняго водворенія, не пользуясь правомъ выхода изъ общины на родинѣ, не могли продавать землю, а съ другой стороны, тѣмъ, что въ болѣе давніе годы на переселеніе шли въ массѣ менѣе обезпеченныя семьи.

Переходя теперь къ болье детальному выясненю свъдъній озадолженности, лежащей въ настоящее время на хозяйствахь, надо сказать, что задолженность при регистраціи различалась: частная и хозяйственная; при чемъ подъ послъдней понимались неуплачениме къ моменту регистраціи долги, сдъланные при покупкъ скота, инвентаря или при возведеніи построекъ; всъ иные долги, сдъланные для удовлетворенія другихъ потребностей, относились къ задолженности частной.

Подсчеть данных о задолженности даль слѣдующіе результаты; Долги частные имѣють 41,90% общаго числа хозяйствъ; долги хозяйственные 17,5% ихъ.

Средняя сумма долга равна: частнаго 52,8 руб., а хозяйственнаго — 60,4 рублямъ.

Относительно хозяйственных долговъ слъдуетъ сказать, что большая часть ихъ приходится на земледъльческій инвентарь, купленный въ сельско-хозяйственныхъ складахъ въ кредитъ: 89% общей хозяйственной задолженности составляетъ именно задолженность по инвентарю.

По отдъльнымъ группамъ задолженность видоизмъняется такъ:

Возрастныя	'	ъ имѣющихъ	На 1 хозяйство съ дол- гами приходится рублей долга.			
группы.	Частные.	Хозяйствен.	Частнаго.	Хозяйствен.		
T	0.0.0	00.0	00.0	F0.0		
I.	36,6	20.3	89,3	70,3		
II.	38,9	18,7	48,2	57,1		
III.	46,7	19,7	28,1	54,0		
IV.	48,9	11,2	44,2	27,2		
V.	41,8	5,7	38,2			
Поствныя группы.						
Α.	26,9	9,3	53,7	49,7		
Б.	37,5	6,8	28,4	22,9		
В.	39,4	11,3	24,9	22,0		
Γ.	43,6	18,1	36,8	49,2		
Д.	46,2	29,9	124,1	100,4		
Въ среднем	41,9	17,5	52,8	60,4		

Процентъ хозяйствъ съ долгами частными большихъ отклоненій отъ средней не даетъ и представляетъ величину болье или менъе устойчивую во всъхъ группахъ. Процентъ хозяйствъ съ долгами хозяйственными сокращается въ зависимости отъ давности поселенія; имъетъ тенденцію сокращаться въ такомъ же направленіи и средняя сумма въ хозяйствъ долговъ, какъ хозяйственныхъ, такъ и частныхъ; это ясно показываетъ, что матеріальное благосостояніе переселенцевъ въ Сибири, съ теченіемъ времени, значительно поднимается.

Въ зависимости отъ размъровъ посъвной площади, процентъ хозяйствъ съ долгами хозяйственными имъетъ наклонность повышаться въ направленіи къ группамъ многопосъвнымъ.

Что касается задолженности по ссудамъ, то она опредълилась, по даннымъ переписи, такими данными:

Возрастныя группы.	Въ среднемъ на 1 хоз. приходится долговъ по домообзаводст. ссудъ. 101,12
II.	114,39
III.	96,36
IV.	53,41
V.	27,62
Итого.	90,82

Средняя задолженность по ссудамъ равна 90,82 руб. на хозяйство; наибольшихъ размъровъ задолженность достигаетъ въ группахъ хозяйствъ наиболъе молодыхъ по времени поселенія на участкахъ.

Въ заключение остановимся еще на вопросъ о денежномъ приходъ въ хозяйствъ переселенцевъ за послъдний годъ, такъ какъ этотъ приходъ несомнънно служитъ важнымъ показателемъ общаго благосостояния переселенцевъ. Программа изслъдования была построена по поинципу учета денежнаго прихода и этотъ вопросъ, посколько онъ касается года производства переписи, выясненъ съ исчернывающей полнотой. По собраннымъ даннымъ, полный денежный приходъ, въ среднемъ, оказался равнымъ у переселенцевъ 207,3 руб. на дворъ. Составляющими частями прихода являются слъдующія статьи:

a)	Доходъ отъ продажи продуктовъ сельскаго	
	хозяйства и отъ промысловыхъ занятій	66,80/0
б)	Заемъ	12,90%
B)	Капиталъ съ родины и сбереженія	13,30/0
г)	Правительственная ссуда (денеж.)	6,60/0
д)	Выручка отъ сдачи угодій въ аренду	$0,4^{0}/o$

Въ отдъльныхъ группахъ сумма денежнаго прихода и соотношеніе составляющихъ ее статей даютъ слъдующія колебанія.

	1 хоз.	⁰ /₀⁰/о-ныя соотношенія составляющихъ при- ходъ статей.				
Возрастныя группы.	Сумма денежнато прихода въ 1 хоз въ руб.	Доходы отъ про- дажи про- дуктовъ с. х. и отъ промысл.	Денеж- ныя домо- обзавод- ственныя ссуды.	Капиталъ съ роди- ны и сбе- реженія.	Заемъ.	Выручка отъ сдачи въ аренд. угодій.
1	246,5	40,3	15,6	27,3	16,4	0,4
II	160,6	68,0	6,7	11,3	13,3	0,7
III	165,3	81,4	2,1	6,6	9,0	0,9
IV	238,3	83,8	0.1	3,6	12,3	0,2
V	331,6	89,5	0,1	2,5	7,8	0,1
Неприписн	354,9	68,6		17,8	13,6	-
Посъвныя группы.						
A	221,7	62,5	9,3	19,2	7,7	1,3
Б	181,8	75,9	9,1	7,1	7,4	0,5
B	134,4	67,1	12,3	9,7	10,1	0,8
Γ	175,3	70,4	6,9	11,3	10,8	0,6
д	379,8	60,9	3,4	17,5	18,0	0,2
Въ среднемъ.	207,3	66,8	6,6	13,3	12,9	0,4

Денежный приходъ въ группъ наиболье молодыхъ хозяйствъ (I-й) выше, чъмъ въ слъдующихъ группахъ (II и III-й), а у неприписанныхъ опъ возрастаетъ еще. Значительной высоты денежный приходъ достигаетъ также въ группъ безпосъвныхъ хозяйствъ. Объясняется это тъмъ, что у переселенцевъ, прибывшихъ въ Сибирь недавно и у не обезпеченныхъ пашней, потребности удовлетворяются за счетъ денежныхъ поступленій въ степени большей, чъмъ это бываетъ обычно въ сложившемся нормальномъ крестьянскомъ хозяйствъ

По даннымъ Юферева,*) денежный приходъ у переселенцевъ, описанныхъ имъ, въ среднемъ, равенъ 171,69 руб., по группамъ же онъ колеблется такъ:

^{*) &}quot;Опытъ изследованія бюджетовъ переселенцевъ".

Здёсь наблюдается та же законом ёрность, какъ и въ изслёдованных нами хозяйствах Томскаго района: у наибол е молодых группъ денежная часть бюджета стоитъ на опредёленной высот ; затёмь, съ укрёпленіемъ земледёльческа го хозяйства, она уменьшается, такъ какъ является возможность многія потребности въ хозяйств удовлетворять уже за счетъ натуральных поступленій, а въ дальнёйшемъ, когда хозяйство получаеть возможность шире использовать свои производительныя силы, она опять возрастаеть.

Заслуживаеть быть отмъченнымъ еще, что рость денежнаго прихода у переселенцевъ, въ зависимости отъ давности водворенія, совершенно опредъленно совершается на счетъ роста доходовъ отъ продажи продуктовъ сельскаго хозяйства и отъ промысловыхъ занятій; остальныя же статьи годового денежнаго прихода, какъ то: капиталъ съ родины, займы и ссуды, съ теченіемъ времени, получаютъ въ приходъ переселенцевъ все меньше и меньше значенія.

Это ясно свидътельствуеть о рость доходности въ переселенческомъ хозяйствъ.

Итакъ, самыми точными массовыми данными, добытыми при подворной переписи путемъ учета и расцънки всъхъ главнъйшихъ составныхъ частей имущества и приходо-расходныхъ статей, съ несомивнностью устанавливаются слъдующія положенія относительно переселенческихъ хозяйствъ:

- 1) Чистый капиталь у переселенцевь Томской губернін, по среднимь даннымь, спустя 7 льть хозяйствованія на участкахь, увеличивается по сравненію сь тымь, который быль у нихь на родинь, на 50,090/о, а спустя, приблизительно, 21 годь—онь увеличивается на 257,990/о.
- 2) При сличеніи современнаго перециси чистаго капитала у переселенцевъ на участкахъ съ чистымъ капиталомъ, бывшимъ у нихъ при водвореніи (при приступъ къ хозяйству), оказывается, что чистый капиталъ увеличивается черезъ семь, въ среднемъ, лътъ на 57,370/о, а черезъ 21, приблизительно, годъ на 398,820/о, т. е. почти въ пять разъ.
- 3) Матеріальное благосостояніе переселенцевъ Томской губернін, съ теченіемъ времени, поднимается на значительную высоту, о чемъ свидътельствуютъ:
- а) весьма интенсивное приращение капиталовъ въ группахъ болъе давняго поселения;

- б) уменьшеніе, съ теченіемъ времени, задолженности, лежащей на хозяйствахъ.
- и в) правильный, устойчивый рость, въ зависимости отъ давности поселенія, годового денежнаго прихода, каковой рость совершается, главнымь образомь, на счеть увеличенія доходовь оть продажи разнаго рода продуктовь сельскаго хозяйства и доходовь оть промысловыхь занятій.

ГЛАВА VI.

Субъективная оцѣнка переселенцами своего положенія въ Томской губерніи.

Самочувствіе цереселенцевъ въ Сибири по сравненію съ родиной. Намъреніе переселенцевъ возвратиться съ данныхъ участковъ на родину или выселиться въ другія мъста Сибири. Причины такого памъренія. Случан ухода переселенцевъ съ участковъ.

Приведенное въ предыдущей главъ сопоставление капиталовъ у переселенцевъ на родинъ, при зарождени хозяйства въ Сибири и въ моментъ переписи является, сведеннымъ къ одной единицъ, объективнымъ показателемъ благосостояния у переселившихся въ Томскую губернию крестьянъ Европейской России. Кромъ этихъ данныхъ объективнаго характера, при подворной переписи былъ собранъ еще матеріалъ, характеризующій и субъективную оцъпку переселенцами своего положения въ Сибири, по сравнению съ самочувствиемъ ихъ на родинъ.

Съ цѣлью выяснить этотъ вопросъ, представитель каждой зарегистрированной семьи опрашивался, какъ ойъ чувствуетъ себя въ Сибири по сравненію съ родиной: хуже, лучше или одинаково,—независимо отъ степени матеріальной обезнеченности.

Отвъты на этотъ вопросъ, являясь чисто субъективной оцѣнкой переселенцами своего прошлаго и настоящаго, часто могутъ не только не подтверждаться показаніями этихъ же лицъ о степени ихъ экономическаго благосостоянія, но и противорѣчить этимъ показаніямъ; однако такія противорѣчія не служатъ доказательствомъ несоотвѣтствія этихъ отвѣтовъ съ дѣйствительностью, ибо самочувствіе у переселенцевъ въ Сибири складывается изъ весьма сложныхъ и разнообразныхъ переживаній и впечатлѣній, которыя, даже при значительной высотѣ экономическаго благосостоянія, могутъ иногда вызвать у нихъ недовольство своимъ положеніемъ въ пастоящемъ.

Новыя м'вста; сожительство съ новыми людьми, иногда чуждыми и непонятными имъ по своимъ особенностямъ—племеннымъ, бытовымъ и религіознымъ; разница, по сравненію съ родиной, природныхъ и климатическихъ условій живни; неумфніе у бывшаго батрака и ин фабрично-заводскаго рабочаго вести самостоятельное землед'вльческое хозяйство; отсутствіе возможности въ полной мфрф удовлетворять религіозвыя пужды и запросы; теска по родинф у отдівльныхъ членовъ семьи, особенно—у женщинъ; и вообще разница между

укладомъ хозяйственныхъ и бытовыхъ привычекъ въ прошломъ и настоящемъ, какъ выяснилось при опросъ, можетъ, и при самыхъ благо-пріятныхъ экономическихъ условіяхъ, впосить въ настроеніе переселенцевъ какую то неудовлетворенность и заставлять ихъ отвъчать, что здъсь имъ живется хуже, чъмъ на родинъ.

Обращаясь къ отвътамъ переселенцевъ на поставленный выше вопросъ, находимъ, что субъективную оцѣнку своего положенія въ Сибири дали $94,6^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа домохозяевъ, имѣвшихъ въ Европейской Россіи самостоятельное домообзаводство.

По отдъльнымъ раойнамъ и группамъ хозяйствъ, эта оцънка переселенцами своего положенія представляется въ слъдующемъ видъ.

РАЙОНЫ.	которыя	озяйствъ (чувствова ри, по срав родиной:	или себя
	Хуже.	Лучше.	Одина- ково.
Степной	24,6	63,5	11,9
Лъсостепней	29,8	53,2	17.0
Переходный	16,4	70,1	13,5
Таежный	25,5	57,2	17,3
Всего по губерніи	22,9	63,0	14,1
ГРУППЫ хозяйствъ посѣвныя.		1	
Α	30,2	54,3	15,5
Б	28,2	48,6	23,2
В	25,7	57,2	17,1
Γ	22,5	63,7	13,8
Д	17,8	72,9	9,3
Н	38,0	50,6	11,4
ГРУШНЫ хозяйствъ возрастныя.			
I	22,8	63,9	13,3
II.	24,3	61,8	13,9
III.	22,6	62,2	15,5 $15,2$
IV.	21,6	64,2	14,2
	2.2,0	01,0	1 2 9 2

Итакъ 22,9°/о общаго числа переселенцевъ, давая оцѣнку своего положенія въ Сибири, заявили, что имъ живется здѣсь, по разнымъ причинамъ, хуже, чѣмъ на родинѣ; 77,1°/о ихъ находятъ, что они чувствуютъ себя здѣсь, по сравненію съ родиной, въ общемъ, лучше или одинаково. Наименьшій процентъ недовольныхъ своимъ положеніемъ въ Сибири дали переселенцы Переходнаго района Томской губерніи, что стоитъ, вѣроятно, въ связи, съ весьма благопріятными условіями природными и экономическими, въ которыхъ находятся переселенческіе участки данной мѣстности.

Что касастся группировки хозяйствъ по размърамъ посъва и по давности поселенія въ Сибири, то слъдуеть сказать, что значительный процентъ неудовлетворенныхъ своимъ положеніемъ переселенцевъ мы находимъ даже среди хозяйствъ наиболъе обезпеченныхъ группъ; хотя вообще заслуживаетъ быть отмъченнымъ, что, съ теченіемъ времени и съ ростомъ благосостоянія, показанія о недовольствъ своимъ положеніемъ у переселенцевъ уменьшаются.

Причины недовольства своимъ положеніемъ *) сообщались при перениси иногда въ ясной и опредѣтенной формѣ; иногда же въ словахъ переселенца чувствовалась лишь какая-то смутная, пеоформленная въ сознаніи, но тѣмъ не менѣе искренняя, неподдѣльная пеудовлетворенность, которой онъ имени найти не могъ или давалъ по виду нелѣное объясненіе **).

Вмъсть съ вопросомъ о самочувствін при подворной регисграціи выяснялся еще вопросъ о томъ, пе намърена-ли семья уйти съ даннаго участка и возвратиться на родину или перейти въ другое мъсто; и, если намърена, то по какой причинъ.

Выяспепіе этого вопроса песомивние служить болве точнымь отраженіемь самочувствія переселенцевь въ Сибири.

Подробныя свъдънія по этому вопросу приводятся въ напечатанной пиже таблицъ (стр. 138 и 139).

^{*)} Объясненія причинь того или пного самочувствія у переселенцовь не были предусмотрічны программой изслідованія и учтены только въ исключительных случаяхь; поэтому мы лишены возможности представить ихъ въ систематизированномъвидь.

^{**)} Наприм'връ, въ одномъ поселк в причиной недовольства переселенца-великоросса оказались разногласія съ украницами, которыхъ на участкі было большинство; и когда ему быль предложень вопросъ, чімъ-же вызывается и въ какія формы выливается эта рознь, онъ отвітиль буквально слідующее: "одно слово хохли; съ ними никакъ не столкуещься; у нихъ въ праздники гречаники да вареники, а у насъ, къ приміру, лапша".

Изъ 19.772 хозяйствъ дали показанія о намѣреніи выселиться съ данныхъ участковъ всего—617 домохозяевъ, что составляетъ $3,3^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа ихъ; при чемъ 269 хозяйствъ $(1,4^{\circ}/_{\circ})$ хотѣли-бы вернуться на родину, а 346 хозяйствъ $(1,9^{\circ}/_{\circ})$ устроиться на другихъ участкахъ Сибири.

Въ отдъльныхъ районахъ проценть хозяйствъ, желающихъ выселиться съ данныхъ участковъ, колеблется въ слъдующихъ предълахъ:

ВЪ	pationts	Стенномъ	4		4	4,60/0
))	Лѣсостенномъ	4			6,1 »
))	Переходномъ	4			0,8 »
	>)	Таежномъ .		:		2,7 »

Здѣсь, какъ и при выясненіи вопроса о субъективной оцѣнкѣ иереселенцами своего положенія на участкахъ, по оравненію съ родиной, любопытно отмѣтить значительное попиженіе процента намѣревающихся переселиться съ участковъ въ районѣ Переходиомъ; объясияется это, вѣроятно, не разъ уже отмѣченными выше выгодными
экономическими и природными условіями, отличающими этотъ районъ.
Что касается района Таежнаго, то пониженіе процента намѣревающихся переселиться съ данныхъ участковъ здѣсь стоитъ въ связи,
вѣроятно, съ сравнительно тяжелыми матеріальными условіями жизни
переселенцевъ на родинѣ --въ губерніяхъ Прибалтійскихъ, Бѣлорусскихъ и Литовскихъ, выходцы изъ которыхъ населяють попреимупеству таежные участки Томской губерніи.

Въ стдъльныхъ группахъ – посъвныхъ и возрастныхъ – процентъ хозяйствъ, выразившихъ намъреніе выселиться съ данныхъ участковь, отклоняется отъ средней по губерніи мало; но все же заслуживаеть быть отмъченнымъ попиженіе процента для группы хозяйствъ, прожившихъ на участкъ 8 – 18 лътъ (группа IV) до 2,8%, а для группы хозяйствъ, прожившихъ на участкахъ свыше 18 лътъ (группа V), – даже до 1,1%,

Что касается названныхъ самими переселенцами причинъ, которыя вызываютъ у нихъ намъреніе выселиться съ данныхъ участковъ, то всё эти причины могуть быть объединены въ слъдующія группы.

I. Причины, связанныя съ общими природными условіями Сибири (226 показаній).

Въ числъ таковыхъ причинъ были названы слъдующія *).

Неудобная земля: «жидкая земля,—никуда не годится противъ россійской»; недостатовъ или илохое качество води; сильная зальсенность участковь или, наобороть, отсутствіе льса; отсутствіе естественныхъ покосовъ; отсутствіе рыболовныхъ угодій; климатическія условія: «мы привыкли къ теплымъ краямъ»; «оть зимы желаемъ уйти, гдъ теплье»; плохіе урожан хльбовъ и травъ, которые

^{*)} Въ перечив причинъ мы старались сохранить по возможности формулировку самихъ переселенцевъ, какъ голосъ жизни.

Распредъленіе по отдъльнымъ районамъ Томской губернін, по группаммъ поствимъ и возрастнымъ семействъ переселенцевъ, выразившихъ намъреніе выселиться съ данныхъ участковъ,— съ указаніемъ причинъ такого на мъренія и хъракгеристикой экономическаго положенія такихъ семействъ.

наименованіе причинъ.	Районы.					Группы посѣвныя.						Гру	паы	ВО3	возрастныя.			Распредъленіе хозяйствъ по числу душъ въ семьъ,					Распредъленіе хознйствъ по ко- личеству душевыхъ надъльныхъ долей.								редѣ; уммѣ пј	кото- эмледъ- исъ- зани-	зани- птв			
											0								пспо хозяйствъ съ семей- ны мъ сос тав о мъ				Чиса	EX CE	коль цолей	490cT	вомъ	Число хозяйствъ съ вымъ денеж. приход				годо-	ит зел имал			
	Степной.	Лѣсостепной	Переходный.	Таежный.	BCEFO.	Α.	Б.	В.	г.	Д.	Пеприписные	1.	II.	111.	IV	r. v.	* .		До 6 чел.		До 12 чел.	Свыше 12 ч.	1	2	3	4	5 (3 7	8	До 100 руб.	До 200 руб.	Lo 300 py6.	До 400 руб.	Свыше 400р.	рыя на роди ліемъ не зал	XOX XCS
I. Природныя условія	75	108	10	3	3 226	0	3 9	55	104	52		63	66	6	5	32	-	20	116	72	17	1	37	65	58	31	20	8	3 1	65	92	49	10	10	34	19
II. Экономическія условія, свя- занныя съ общимъ характе-						and the same of th						1																								
ромъ жизни въ Сибири	25				4 47	4	-1	9	25			16	17	1	1	3	!!	10	25	- 1	2		13		14)	3	1 -		21			4	1	12	3
а) отсутствие заработковт	24	12	5	6	3 44		4	8	23	5	1 ;	16	17		9	11	— i	1	21	9	5	-	13	11	13	3	3	1 -	-	19	15	5	4]		12	3
а) гибель скота	18	37	19		6 80		2 1	14	25	16	2:2	6	15		21	1-1	2	28	32	17	3		26*	12	8	10	1	1 -		- 37	17	14	- - -	7	12	
а) недсетатовъ рабочихъ силъ въ	2		-		3 11			, n	2	1		9	:		1	1	_ [.4	(3)	1		_		6	1		1			8	3	_				
б) недостатовъ земли	13	_	17	1	2 57			6	16	12	22		8		3	11	.)	21	19	13]		20*	2	6	7		_		24	11	12	4	6	8	
в) бъдность	3				1 12		_	3	6			3	3		.1	2	-	-	7	3	2		:	4	1	3	-	1	-	- 5	3	2	1	1	-1	
IV. Условія жизни на участкахъ	5	7	1		3 16		,		10	1		5	ر. اړ.		2	6^{1}		1	ã	11		5/Y 16		5 1	-2	1	1	2	1 -	1		4	1	4	9	1
а) разногласіе съ обществомъ по вопросу о внутринадѣльномъ размежеваніи	2	'	1		3 8		1	1	6			2.	2		2	2	_		4	4		-	t		1	1	_	_	1 -	-	6	3	1		2	
б) враждебныя отношенія состдей	<u> </u>	5		_	5		_	_	4	1		3!	1			1]	4		_		1	1	1	-	2		-	3	1	_	1	_	
в) педовольство мфстными власт.	3	_		-	3		-	-		3	-	-		-	-	3	-			3		-		-	-	2	1	-						3		
V. Причины личнаго характера	18	7			7 32	5	3 2	9	13	5		8	10		0	8		8	13	7	-1		10	7	10	1	1!			- 11	7	10	1	3	0	
а) тоска по родинв	5	2	_		1 8		1	1	4	-)		-	4		3	1	-	1	-2	3	2		1	2 1	3	2			- -	- 2	5	3	-		2	
б) желаніс удовлетворить религіозные запросы	1				2 3		_	1	2		_		2	1	-	1	_		2	_	. 1		ļ		2		1		-			-		-	1	
в) домашвія обстоятельства	6	5	_		1 12	1	1	5	2			.1	2		2	4		4	-1	3	1	-		1 3	5			-	- -	- 2	3	5]	I		j.
г) желаніе быть ближе къ роднымъ или знакомымъ	6		_		3 9	2	2 -	2	5		_	4	2		1	•)		3	.,	1		-		1		2				1		2	_	2		
VI. Причины неопредъленныя.	75	28	15	1	$\begin{vmatrix} 1 \\ 4 \end{vmatrix}$ 132	6	3 7	33	55	31	-	38	36		20	31	.1	17	56	45	12	2	2	5 13	21	26	9	8	-	- 35	18	21	7	21	27	1
Показанія о намъреніи выселиться съ участковъ безъ указанія причинъ	66	4	4	1	0 84	2	13	-	49	20		56	2		26		-	12	44	20	6	2	1	32	19	9	6	1	2	1 20	25	18	8	13	1.	
$\mathbf{B} \ \mathbf{C} \ \mathbf{E} \ \mathbf{\Gamma} \ \mathbf{O} \ . \ \left\{ egin{array}{ll} \mathbf{B}\mathbf{b} \ \mathbf{a}\mathbf{d}\mathbf{c}\mathbf{c}\mathbf{o}\mathbf{n}. \ \mathbf{q}\mathbf{u}\mathbf{c} \\ \mathbf{B}\mathbf{b} \ 0/0^0/\mathbf{o} \end{array} \right. \ .$	282 45,71			-	7 617 8 100	li						192 31,12				97	6 0,97			182 29,5			130*				1			2 190			1	59 4 9,56		
																1	I	f I		i		не и	H	1	}	-	1	-					1			

обусловливаются сильными морозами, засухами или чрезмфрными дождями; обиліе насфкомыхъ: «комаръ, мошка и всякій гнусъ».

II. Причины экономическаго характера, связанныя съ нъкоторыми условіями жизнивъ Сибири (47 показаній).

Въ качествъ такихъ причинъ были названы слъдующія:

- а) Отсутствіе заработковъ въ Сибири: «безъ денегъ трудно поднять хозяйство, а заработковъ иѣтъ»; «заработокъ плохой, а пахать не охота»; «нѣтъ фабрикъ и заводовъ—негдъ заработать».
- б) Гибель скота: истребленіе скота звърями; повальныя бользни и частые падежи скота
- III. Причины экономическаго характера, связанныя съ особенностями въ строъ данной семьи и съ разными несчастными случайностями (80 показаній).

Къ такимъ причинамъ относятся.

- а) Отсутствіе или педостатокъ рабочихъ силъ въ семьв: «нѣтъ работниковъ»; «безъ мужа трудно работать»; «семья маленькая»; «на родинв остались сыновья».
- б) Недостатокъ вемли, или, какъ выражаются переселенцы: «вемельное утвсненіе»; отсутствіе приписки у неприписныхъ; отсутствіе надвльныхъ долей у сыновей, родившихся послів водворенія».
- в) Бъдность: «погоръли»; «деньги прожиль, а нажить нътъ надежды»; «обнищали, вслъдствіе бользни»; «не получиль всего пособія».
- IV. Причины, связанныя съ условіями жизни на данномъ участкъ и съ порядками, установившимися здъсь (16 показаній).

Къ такимъ причинамъ относятся:

- а) Отсутствіе единомыслія при разрѣшеніи обществомъ вопросовъ, связанныхъ съ внутринадѣльнымъ размежеваніемъ: «въ Россіи не заставляли на хуторѣ жить»; «не доволенъ размежеваніемъ»; «не хочу жить на хуторѣ»; «на хуторѣ плохо жить»; «достался плохой отрубъ»; «хочу сѣсть на хуторъ».
- б) Враждебныя отношенія сосѣдей: «народъ грубый»; «отъ хулиганства здѣшняго уходимъ»; «Полтавцы притѣсняютъ Кіевскихъ»; «избѣгаемъ споровъ,—лучше отъ грѣха подальше».
 - в) Недовольство мъстными властими.
 - V. Причины личнаго характера (32 показанія).
- а) Тоска по родинъ: «скучно»; «жена скучаетъ»; «баба тянетъ въ Россію»; «вътъ кавуновъ (арбузовъ)»; «придетъ праздникъ Спаса, а тутъ у тебя нътъ ни яблоковъ, ни грушъ»*).

^{*)} Указаніе на существующій въ южныхъ губерніяхъ Европейской Россіи обычай освященія фруктовъ въ праздникъ Преображенія.

- б) Отсутствіе возможности нормально удовлетворять религіозныя потребности: «нътъ ксендза»; «нътъ костела»; «тамъ ближе къ церкви»
- в) Домашнія обстоятельства: «на другомъ участкі мельницу купилъ»; «ближе къ торговлів»; «старъ сталъ»; «зовуть родители обратно въ Россію»; «жена умерла,— ухожу, чтобы было кому за дізтьми присмотрізть».
- r) Желаніе быть ближе къ роднымъ и землякамъ: «свои идуть, и я иду»; «иду къ брату»; «тамъ наши живутъ—Полтавцы».

VI. Причины неопредъленныя (132 показанія).

«Не нравится»; «плохо жить»; «нѣть добра»; «нѣть счастья»; «въ Россіи жить легче»; «хоть и тамъ худо, но туть хуже»; «не вмоготу жить»; «тамъ легче богатѣть»; «мало хорошаго въ Сибири»; «здѣсь не жизнь, а могила»; «на другихъ участкахъ условія жизни болѣе подходять къ Россійскимъ»; «влечеть надежда на лучшее».

Кром'в того, въ 84 случаяхъ - причины нам'вренія выселиться съ данныхъ участковъ остались невыяснеными.

Изъ перечисленныхъ причинъ съ опредѣленнымъ содержаніемъ имъють прямое отношеніе къ Сибири только недозольство природными условіями жизни въ Томскої губерніи, т. е. причины, объединенныя въ первої группѣ, на долю которої падаетъ 226 показанії, что составляеть 42,200 общаго числа ихъ **).

Остальныя причины вытекають изъ условій, имфющихъ временное значеніе (отсутствіе заработковъ, отдаленность рынковъ сбыта, размежеваніе, вражда съ сосъдями), или изъ обстоятельствъ семейнаго и личнаго свойства (недостатокъ рабочихъ силъ, тоска по родинѣ) и разнаго рода случайностей (бъдность, педовольство властями и т.п.). Если всъ причины, которыми мотивируется намъреніе уйти съ участковъ прослъдить по отдъльнымъ районамъ и группамъ хозяйствъ, то получится такая картина.

Недовольство природными условіями Сибири, жалобы на недостатокъ воды, на илохое качество земли, на климатъ и плохіе урожан, раздаются, главнымъ образомъ, въ районахъ Степномъ и Лѣсостепномъ (81%). Исходятъ эти жалобы отъ переселенцевъ недавняго водворенія въ Сибири, которые не успѣли еще достаточно ознакомиться съ мѣстными природными условіями и примѣниться къ нимъ. Изъ 226 показаній 194 показанія приходятся на І—ІІІ группы; въ группѣ ІV жалобъ на неблагопріятныя природныя условія Сибири зарегистрировано только 32, а въ группѣ V, т. е. среди переселенцевъ наиболѣе давняго водворенія,—такихъ показаній уже не зарегистрировано ни одного-

^{*)} Показ:нія безъ указанія причинъ, при вычисленіи процента, исключены.

На отсутствие заработковъ жалуются, главнымъ образомъ, переселен пы поселковъ Степного района, такъ какъ поселки эти удалены отъ жедъзнодорожныхъ и водныхъ путей сообщенія. Любопытно отмътить, что большинство такихъ жалобъ (28 изъ 44) исходятъ изъустъ домохозяевъ, наиболъе полно обезпеченныхъ посъвомъ (группъ Γ и Д); въ группировкъ же по давности поселенія эти причины въ наибольшемъ количествъ заявлены переселенцами первыхъ двухъ, т. е. наиболъе молодыхъ, -- группъ. Большинство такихъ переселенцевъ имъютъ: нормальный семейный составъ (6-12 человъкъ) и годовой денежный приходь, близкій къ среднему (25 изъ 44 хозяйствъ, имфютъ денежный приходъ 200—400 и болъе рублей въ годъ). Такимъ образомъ, на недостатокъ заработковъ жалуются переселенцы, недавно поселившіеся, главнымъ образомъ, въ Степномъ районъ Томской губерніи, съ довольно высокимъ семейнымъ составомъ, достаточно обезпеченные посъвомъ, которые, очевидно, хотъли-бы свободныя рабочія силы свои использовать для увеличенія денежнаго прихода еще и на внъземледъльческихъ промыслахъ.

Заявленіе о томъ, что «заработковъ пѣтъ, а нахать не охота», характеризуетъ, вѣроятно, тѣхъ домохозяевъ, которые въ Европейской Россіи земледѣліемъ не занимались, а добывали средства къжизни фабрично-заводской работой или промыслами.

Жалобы на падежъ скота и истребленіе его звърями зарегистрированы всего въ количествъ трехъ и носять, въроятно, случайный характеръ.

Жэлобы на недостатокъ рабочихъ силъ въ семьъ характеризуютъ собою, дъйствительно, хозяйства малолюдныя и бъдныя—съ низкимъ денежнымъ приходомъ.

Желаніе получить надълы для родившихся послъ водворенія сыновей вызываеть недовольство своимъ положеніемъ, главнымъ образомъ, у переселенцевъ обезпеченныхъ, съ многолюдной семьей и высокимъ денежнымъ приходомъ, которые хотъли-бы вести большое земледъльческое хозяйство на надъльной, а не на арепдованной землъ.

Кромъ того, жалобы на недостатокъ надъльной земли въ 22 случаяхъ исходять отъ такъ называемыхъ, «самовольныхъ»—переселенцевъ, которие, какъ неприписные, вовсе не имъютъ надъловъ.

На бъдность жалуются переселенцы значительно обезпеченные: всъ показанія падають на посъвныя группы В, Г и Д, т. е. на группы хозяйствь, съющихь оть одной до девяти и болье десятинь земли; семейный составь, количество душевыхъ надъловъ и годовой денежный приходъ у нихъ не отклоняется значительно отъ среднихъ величинъ; очевидно, въ большей части, мы имъемъ здъсь

относительное объдненіе, вслъдствіе различнаго рода несчастныхъ случайностей, каковы: пожаръ, бользнь и т. п.

Въ ряду причинъ, вызывающихъ недовольство размежеваніемъ, встрѣчаются какъ ссылки на введеніе хуторского земленользованія («не могу жить на хуторѣ»), такъ и отсутствіе такового («хочу сѣсть на хуторъ»).

Очевидно, здъсь значеніе имъютъ вынесенные съ родины навыки. Кромъ того, высказывается и общаго характера недовольство размежеваніемъ»; «достался плохой отрубъ».

Въ жалобахъ на враждебныя отношенія сосѣдей слышится отголосокъ совмѣстнаго сожительства на одномъ участкѣ выходцевъ изъ разныхъ мѣстъ Европейской Россіи, которые вынуждены въ борьбѣ за привычные порядки, привычный укладъ жизни, нерѣдко отступатъ и усваивать новые навыки. Какъ видно изъ приведенныхъ выше заявленій переселенцевъ, уходить по этой причинѣ съ участковъ собираются элементы болѣе пассивные, которые хотятъ уйти «отъ грѣха подальше», или элементы болѣе слабые въ количественномъ отношеніи.

Недовольство мъстпыми властями, какъ причина ухода съ участковъ, зарегистрировано только три раза и носитъ, въроятно, случайный характеръ.

Тоска по родинъ, какъ причина намъренія уйти съ участковъ и возвратиться на родину, зарегистрирована въ количествъ всего 8 случаевъ, при чемъ всъ 8 показаній падаютъ на выходцевъ губерній: Черниговской, Полтавской, Херсонской и Кіевской. Слъдуетъ сказать, чтс вообще тоска по родинъ встръчается у переселенцевъ довольно часто; *) жалобы на нее раздаются главнымъ образомъ среди выходцевъ южныхъ, украинскихъ губерній.

Выражается «тоска по родинф» то въ состояніи особаго психическаго угнетенія, апатін и недовольства всёмъ окружающимъ; «скучно», «не жизнь, а могила»; «живемъ тёломъ здёсь, а мыслями въ Россіи»; то въ постоянныхъ воспоминаніяхъ о родинф, о благодатномъ климате ея, обиліи фруктовъ, о мёстныхъ обычаяхъ и праздникахъ: «нётъ кавуновъ», «придетъ праздникъ Спаса, а тутъ у тебя пётъ ни яблоковъ, ни грушъ»; то, наконецъ, въ слезахъ и особенно въ женскихъ слезахъ. И надо сказать, что уроженцы украинскихъ губерній не остаются безчувственными къ такимъ проявленіямъ тоски по родинф у своихъ подругъ, какъ жалобы и слезы ихъ, и этотъ мотивъ считаютъ иногда достаточной причиной для возвращенія на родину: «жена скучаетъ»; «баба тянетъ въ Россію».

^{*)} Опредъленіе «тоска по родинъ» въ Сибири пріобръло права гражданства даже въ медицинской діагностикъ у многихъ врачей переселенческихъ больницъ.

Объясняется это отчасти тёмъ, что тоска украинскихъ женщинъ по родинё находить себё живёйшій откликъ и пониманіе въ сердцахъ мужчинъ, которые тоже въ глубинѣ души безгранично, хотя часто молчаливо, любять свою родину; а отчасти тёмъ, что мужчина на Украйнѣ болѣе уважаетъ женщину и ея желанія—нежели въ Великороссіи или Бѣлоруссіи, ибо женщина на Украйнѣ, уже въ давнія времена, пользовалась почти равными съ мужчиной правами *).

Любопытно отмѣтить еще, что большинство жалобъ на тоску по родинф, какъ на причипу памфренія уйти съ участковъ, падаетъ на группы І' и Д, т. е. на семьи довольно зажиточныя; такимъ образомъ, отъ тоски по родинф не спасаетъ переселенцевъ иногда даже выгодное экономическое положеніе въ Сибири.

Прочія причины, вызывающія у переселенцевъ нам'треніе выселиться съ данныхъ участковъ (отсутствіе храмовь, домашнія обстоятельства, желаніе поселиться поближе къ своимъ землякамъ), незначительны по количеству и носятъ случайный характеръ.

Наконецъ, какъ мы уже выше отмъчали, среди причинъ, вызывающихъ у переселенцевъ намъреніе выселиться съ данныхъ участковъ, есть такія, въ которыхъ содержаніе опредъленно не сознано, или не выражено, а передано лишь, какъ настроеніе или общее ощущеніе недовольства Сибирью: «не нравится», «нътъ добра», «плохо жить» и т. д.

Кромъ подворнаго выясненнаго вопроса о намърени переселенцевъ выселиться съ даннаго участка, при переписи, во время составленія поселенныхъ описаній, выяснялся на сходъ еще слъдующій вопросъ: имъли-ли мъсто въ данномъ селеніи случаи дъйствительнаго ухода переселенцевъ съ участковъ и, если такіе случаи были, то какими причинами вызывались они; а также, не было-ли случаевъ возвращенія обратно переселенцевъ, уходивнихъ съ данныхъ участковъ.

Разумъется, объяснение причинъ ухода съ участковъ, данное не самими ушедшими, а ихъ сосъдями, имъетъ значение весьма относительное и оно менъе достовърно, пежели объяснение причипъ въ предыдущемъ случаъ, гдъ переселенцы, намъревающиеся уйти, свидътельствовали сами о себъ.

Но все же и эти данныя не лишены интереса и мы приводимъ ихъ въ систематизированномъ видъ въ слъдующей таблицъ.

^{*)} Свобода и равноправіе женщинь на Украйні, въ противоположность великорусскимь обычаямь, засвидітельствованы уже въ воспоминаніяхь иностранцевь, посівщавшихь Россію въ 17—18 вікахъ.

Распредѣленіе семействъ переселенцевъ, ушедшихъ съ участковъ, по отдѣльнымъ районамъ Томской губерніи, съ указаціемъ причинъ ухода.

нымъ раионамъ Гомскои гуоерни,					
	P	А И		J.	
наименованіе причинъ.	Степной.	Лѣсо- степной.	Переход- ный.	Таежный	всего.
I. Природныя условія Сибири .	280	269	184	108	841
II. Экономическія условія, свя- занныя съ общимъ характеромъ жизни въ Сибири:	30	8	10	55	103
а) Отсутствіе заработка	7		10	55	72
б) Эпидемическія болжэни	23		_		23
в) Гибель скота	_	8			8
III. Экономическія условія, связанныя съ семейными обстоятельствами и разными несчастными случайностями:	135	43	69	105	352
а) Недостатокъ рабочихъ силъ въ семъй	24	13	13	_	50
б) Недостатокъ земли	77	5	37	37	156
в) Въдность	34	25	19	68	146
IV. Условія жизни на участкахъ:					
а) Вражда съ сосъдями	25		15	-	40
V. Причины личнаго характера: .	29			40	69
а) Тоска по родинъ	19			40	59
б) Домашнія обстоятельства	4	-	_	_	4
в) "За вознагражденіе"	5	-		-	5
r) "Не ликвидировали имущества на родинъ"	1			_	1
VI. Причины неопредфленныя	26	9	57	23	115
Показанія цбъ уходё съ участка безъ объясневія причинъ	186	138	155	59	538
ВСЕГО	711	467	490	390	2058
Изъ числа ушедшихъ возвратились обратно на участки	12	28	51	16	107
Итого ушедшихъ совствъ съ участ-	699	439	439	374	1951

Изъ обозрѣнія таблицы видно, что во всѣхъ селеніяхъ зарегистрировано 2.058 семей переселенцевъ, ушедшихъ съ участковъ. Изъ этогочисла возвратилось обратно—107 семействъ. Такимъ образомъ, ушедшихъ съ участковъ за длинный рядъ лѣтъ существованія послѣднихъ, оказалось—1.951 семья, что составляетъ по отношенію къ общему числу зарегистрированныхъ хозяйствъ—9,30/0*). По отдѣльнымъ районамъ число показаній объ уходѣ переселенцевъ съ участковъ распредѣляется такъ: на Степной районъ падаетъ 699 случаевъ, т. е. 10,30/0 по отношенію къ общему числу изслѣдованныхъ въ этомъ районѣ хозяйствъ, на Лѣсостепной—439 случаевъ (11,60/0), на Переходный—439 случаевъ (6,30/0) и на Таежный—374 случая (11,70/0).

Наименьшій проценть случаєвь ухода съ участковь даеть районъ Переходный—оть тайги къ лъсостени.

Односельцы ушедшихъ переселенцевъ дали объяснение причинъ ухода только для 1.520 случаевъ изъ 1.951. Эти причины могутъ быть объединены въ тъ же группы, какъ и причины, вызывающія среди переселениевъ, проживающихъ на участкахъ Томской губерніи, намъреніе переселиться. Перечень причинъ выше приведенъ въ таблицъ.

Большинство причинъ ухода (841 изъ 1.520, падаетъ на группу 1-ю, гдъ объединены неблагопріятныя природныя условія Сибири.

Новыми, по сравненію съ причинами, приведенными въ случаяхъ намъренія переселенцевъ выселиться съ данныхъ участковъ, являются слъдующія: эпидемическія бользни, не ликвидированное на родинь имущество и, наконецъ, «за вознагражденіе».

Подъ последней причиной разумется своего рода спекуляція земельными участками, полученными въ качестве надельныхъ долей. Переселенецъ водворяется, возводить постройки, а затёмъ продаетъ, нередко, за солидную сумму, во всякомъ случае, за сумму, значительно превышающую стоимость однехъ построекъ, и постройки и право на свои налельныя доли. Хотя юридически опъ не иметъ права совершать подобную сделку, но онъ обыкновенно выдаетъ покупателю, написанное на имя чиновника, Заведывающаго водворенемъ переселенцевъ, заявлене объ отказе отъ своихъ правъ на надельныя доли.

^{*)} Если сравнить эти данныя съ данными объ уход'в переселенцевъ съ участковъ въ другихъ губерніяхъ Западной Сибири, приведенными въ Матеріалахъ, собранныхъ подъ редакціей В. К. Кузнецова, то окажется, что процентъ семей ушедшихъ съ участковъ въ учадахъ: акмолинскомъ, Тюкалинскомъ, Тарскомъ, Омекомъ и Туринскомъ, въ среднемъ, равенъ 10,1%, по отношеню къ общему числу изслъдованныхъ въ этихъ учадахъ хозяйствъ переселенцевъ Такимъ образомъ, случаи ухода переселенцевъ съ участковъ Томской губерніи встрічаются даже нѣсколько рѣже, нежели въ другихъ губерніяхъ и областяхъ Западной Сибири.

Съ этимъ заявленіемъ покупатель обращается къ Завъдывающему подрайономъ переселенческому чиновнику и водворяется на участкъ. Кромъ того, контрагенты совершають еще нъчто въ родъ домашней запродажной записи, которая, какъ приходилось неръдко видъть въ поселкахь, даже свидътельствуется мъстными волостными и полицейскими властями.

Такая спекуляція земельными надъльными долями, разумвется, возможна и имветь мвсто лишь на твхъ участкахъ, на которыхъ всв уже доли заняты водвореніемъ или зачисленіемъ.

Цъны при такихъ сдълкахъ колеблются, въ зависимости отъ качества земли на переселенческихъ участкахъ, въ зависимости отъ экономическихъ условій (близость желъзной дороги, города, сплавной ръки), а также отъ степени заинтересованности покупателя въ водвореніи именно на данномъ участкъ, что обусловливается обычно пребываніемь на участкъ родственниковъ или земляковъ покупателя.

Использованный въ настоящей главъ статистическій матеріалъ даеть основаніе сдълать слъдующія обобщенія:

- 1) Переселенцы, при подворномъ опросъ ихъ о намъреніи возвратиться на родину или переселиться на другіе участки Сибири, сдълали небольшое количество заявленій по этому поводу.
- 2) Сдъланныя переселенцами заявленія о намъреніи выселиться съ данныхъ участковъ сопровождались, въ большинствъ случаевъ, объясненіями такихъ причинъ, которыя не указывають на непригодность отведенныхъ имъ надъловъ для болье или менье успышнаго веденія хозяйства.
- 3) Указаніе на такія причины, которыя отмѣчаютъ непригодность отведенныхь участковъ для успѣшнаго веденія хозяйства, исходили, главнымъ образомъ, отъ переселенцевъ, недавно пришедшихъ въ Спбирь.
- 4) Количество случаевъ дъйствительнаго ухода переселенцевъ съ участковъ относительно невелико.
- 5) Наконецъ, зарегистрированы случаи возвращенія переселенцевъ обратно на тіз же участки, съ которыхъ они уже уходили.

Все это свидътельствуетъ о томъ, что въ Томской губерніи переселенцы устраиваются на отведенныхъ имъ надълахъ болъе или менъе прочно.



ГЛАВА VII.

Среднее хозяйство у переселенцевъ Томской губерніи.

Объемъ средняго хозяйства у переселенцевъ на родинъ, при водворени на участвахъ Томской губерни и въ моментъ переписи. Отклонения отъ среднихъ геличниъ въ хозяйствахъ отдъльныхъ естественно-историческихъ районовъ и въ различныхъ группахъ населения возрастныхъ и посъвныхъ.

Для удобства одновременнаго обозрѣнія использованнаго выше матеріала объ экономическомъ положенін переселенцевъ Томской губернін, въ настоящей главѣ приводятся обобщенныя данныя о размѣрахъ средняго переселенческаго хозяйства въ различныхъ естественно-историческихъ районахъ губернін и въ различныхъ—по размѣрамъ посѣва и по давности водворенія въ Сибири—группахъ хозяйствь; при чемъ, нараллельно даются свѣдѣнія о размѣрахъ средняго хозяйства, бывшаго у переселенцевъ на родинѣ и въ моментъ водворенія ихъ на участкахъ Томской губерніи (таблицы на стр. 150—153).

Какъ видно изъ обозрѣнія приводимыхъ таблицъ, положеніе на родинѣ у переселенцевъ Томской губерніи было такое.

Семья состояла, въ среднемъ, изъ 6,3 душъ обоего пола. Изъ хозяйствъ, вышедшихъ на переселеніе, были обезпечены: постройками— $82,2^{0}/_{0}$; землей— $81,4^{0}/_{0}$ и скотомъ $81,4^{0}/_{0}$ ихъ. Что касается количества построекъ, головъ скота и десятинъ земли, то, въ среднемъ, данныя получились такія:

Построекъ жилыхъ и хозийственныхъ было въ одном	Ъ
хозяйства	. 2,9
Головь скота (всякаго)	. 5,5
» » въ переводъ на крупный	. 3,16 *)
Десятинъ посъва	. 3,8
и десятинъ покоса	. 1,1

Изъ общаго числа хозяйствъ, вышедшихъ съ родины, 23,50/0 ихъ (3228 хозяйствъ) въ Европ. Россіи самостоятельно земледѣліемъ не занимались, а средства къ жизни добывали въ заиятіяхъ разнаго ро-

^{*)} Въ цёляхъ удобосравнимости матеріаловъ, количество головъ скота у переселенцевъ Томской губерніи приведено къ одной единицѣ по такому же расчету, какой принятъ въ матеріалахъ, собранныхъ подъ редавціей В. К. Кузнецова, гдѣ 5 головъмелкаго скота считаются равными одной головъ крупнаго (лошадь, корова, быкъ).

да промыслами, которые, по степени распространенности, располагаются въ такомъ порядкъ: на первомъ мъстъ стоитъ батрачество, на второмъ — ремесла, на третьемъ — фабрично заводская работа, на четвертомъ — лъсные промыслы и т. д.

Разсматривая данныя о хозяйствъ, бывшемъ на родипъ у переселенцевъ, водворившихся въ различныхъ естественно-историческихъ районахъ Томской губерніи, у станавливаемъ слъдующія особенности.

Переселенцы, поселившіеся въ Степномъ районѣ, на родинѣ имѣли въ пользованіи наибольшее количество десятинъ земли; среди переселенцевъ этого же района находимъ наиболѣе высокій процентъ хозяйствъ, занимавшихся въ мѣстахъ выхода исключительно земледѣліемъ.

Переселенцы, поселившіеся въ райопъ Таежномъ, на родинъ имъли пониженный семейный составъ; кромъ того, среди нихъ мы встръчаемъ наиболье высокій процентъ хозяйствъ безземельныхъ, бездомовыхъ, а также хозяйствъ, самостоятельно земледъліемъ не занимавшихся, а добывавшихъ средства къ жизни на мъстахъ выхода исключительно въ занятіи разнаго рода промыслами.

У переселенцевъ, поселившихся въ районахъ Лѣсостепномъ и Нереходномъ, хозяйство на родинъ сколько нибудь значительныхъ отклоненій отъ среднихъ данныхъ не представдяетъ.

Переходя къ даннымъ о положеніи переселенцевъ на родинъ у группъ возрастныхъ, находимъ, что хозяйство у нихъ у всфхъ, какъ въ отношеніи обезпеченности собственными рабочими силами, такъ и въ отношении обезпеченности постройками, инвентаремъ и скотомъ, было на родинъ болъе или менъе равноцънно. Что же касается размъровъ посъба, то здъсь наблюдается такая правильность: посъвная площадь у нихъ на родинъ сокращается въ направленіи отъ группы наиболье молодых в хозяйствъ къ группамъ хозяйствъ болье давняго поселенія въ Сибири. Такъ, козяйства группы I имфли на родинъ въ пользованіи всего 9,8 десятинъ, считая въ томъ числъ 5,5 десятинъ земли собственной; хозяйства же групппы V-имъли только 4,5 десятинъ, считая въ томъ числъ 3,2 десятины земли собственной. Такимъ образомъ, на переселеніе въ давція времена шли семьи болъе стъсненныя малоземельемъ; тогда какъ въ послъдніе годы переселяются крестьяне, имъющіе въ своемъ пользованіи значительно большее количество десятинъ земли. Но надо, вмъстъ съ тъмъ, отмътить, что среди переселенцевъ недавняго прибытія въ Сибирь повышается 0/0 хозяйствь, самостоятельно на родинъ земледъліемъ не занимавшихся. Если же обратить вниманіе на группировку хозяйствъ по количеству десятинъ посъва на участкахъ въ Сибири, то увидимъ здъсь для родины болъе или менъе правильное возрастание почти вевхъ показателей отъ группы малосфющихъ къ группъ хозяйствъ многосъющихъ, при чемъ следуетъ отметить, что въ группахъ В и В, т. е. у съющихъ въ Сибири менъе 1-й десятины и у съющихъ

Сводная таблица основныхъ данныхъ объ экономическомъ положеніи

переселенцевъ Томской губерніи при переписи 1911—1912 годовъ.

		из-	-1132			В	ъс	редн	емп	ь на	C	дн (x 3	ояй	C T B	о пр	ихо	дит	С Я.				0/	0 X 0	зяй	ств	ъ.
		числу в.	ть прожи-		Постр	оекъ.	Инве	нтаря	Г	о л	C	ЭВ	ь с	к о	т а.			есятин	ь земл		ои- о иму- екотъ,	(a			скота.		
РАЙОНЫ.	Число хозяйствъ.	ор ихъ къ общему ч следован. хозяйств.	Среднее число лътъ ванія на участкъ.	Душъ обоего пола.	Kalexs.	Хозяйственныхъ.	Транспортнаго.	Земледътьческ.	Лошадей.	Въ томъ числ'в рабочихъ.		Рогатаго.	Въ томъ числѣ дойныхъ коровъ.	Мелкаго.	Всего головъ скота.	Всего головъ сво- та въ переводъ на крупный.	Всей надъльной.	Подъ пашней.	Подъ поствомъ.	Подъ повосомъ.	Общая рыночная сто мость ховяйственнаг щества (постройки, инвентарь).	Денежнаго прихода рублей.	Бездомовыхъ.	Безъ скота.	Безъ рабочаго скс	Безъ посѣва.	Безъ инвентаря.
			1. The state of th	1																							
Степной	6113	32,6	3,5	6,3	1,1	2,4	2,7	3,4	3,0	2,5		3,7	1,8	4,0	10,7	4.87	45,00	8,6	8,0	17,4	526,0	257,7	2,3	3,4	9,2	4,8	6
Лъсостепной	3355	17,9	7,3	6.3	1,2	2,8	3,3	3,1	3,2	2,3		5,1	2,8	6,9	15,2	7,20	38,25	6,9	6,4	8,2	490,3	194,9	2,2	2,4	6,5	3,9	5,
Переходный	6502	31,6	6,3	6,4	1,2	2,7	3,2	3,3	2,8	2,0		2,7	1,4	6,4	11,9	5,15	33,21	5,7	4,7	5,5	377,2	185,7	1,8	2,7	8,2	2,3	7
Таежный	2802	14,9	6,3	5,6	1,1	3,3	2,8	2,3	2,6	1,8		3,6	1,9	6,6	12,8	5,68	41,75	4.1	2,9	5,8	335,3	164,1	2,0	3,3	8,9	4,0	8
Всего по губернін	18772	100,0	5,6	6,2	1,2	2,7	2,9	3,0	2,9	2.2		3.6	1,9	5,7	12.2	5.83	40,32	6,5	5,8	9,9	441,5	207,3	2,1	3,0	8,2	3,6	6,
Группы поеввныя:																											
A	591	3,2	4,0	4,9	0,9	1,1	1,1	0,8	1,1	1,0		1,4	0,8	1,0	3,6	2,22	36,00	_		7,0	237,2	221,7	15,3	26,2	46,7	100,0	44
Б	1201	6,5	1,7	4,7	1,0	1,5	1,3	0,5	1,2	0,8		2,0	1,1	1,6	4,8	2,62	32,34	0,8	0,6	5,4	196,1	181,8	4,5	13,9	34,1		31
В	4523	24,5	1,6	ō,1	1,1	1,9	2,0	1,5	1,8	1,3		2,1	1,2	2,6	6.5	3,35	32,43	2,7	2,2	6,2	217,8	134,4	1,4	3,4	13,2		10
Γ	8715	47,1	5,9	6,5	1,2	3,0	3,1	3,1	3,0	2,2		3,6	1,9	6,4	13,1	6,01	39,76	6,3	5,4	9,2	406,0	175,3	0,4	0,3	1,8	_	0
д	3455	18,7	6,4	8,1	1,4	3,9	4,5	5,9	5,3	4,0		6,4	4,3	10,5	22.2	10,61	52,56	15,6	14,6	19,0	943,1	379,8	0,2		0,3		0,
Группы возрастныя.											,																
I	5281	28,5	2,0	5,8	1,1	1,9	2,5	2,6	2,5	2,0		2,7	1,4	2,7	7,9	4,49	42,05	6,0	5,4	13,8	389,9	246,5	2,8	4,3	11,0	6,7	9
II	4670	25,3	3,0	6,3	1,1	2,5	2,9	2,8	2,4	2,1		3,1	1,6	4,7	10,6	5,18	41,70	6,2	5,6	10,0	378,9	160,6	0,8	2,0	7,6	1,8	5
III	4526	24,5	5,0	(1,2	1,2	2,7	3,1	2,5	2,9	2,1		3,6	1,9	5,8	12,8	5,75	38,92	6,0	5,7	8,2	399,6	165,3	0,9	2,2	7,0	1,7	5,
IV	3185	18,9	13,0	6,7	1,3	3,9	-1,3	3,8	3,8	2,7		5,4	3,0	10,9	20,2	8,69	38,50	8,2	6,9	7,1	620,1	238,3	0,7	1,9	4,8	2,0	3
Υ	526	22,8	21,0	7,2	1,4	1,5	4,5	4,0	4,1	3,0		4,3	2,2	12,3	20,6	8,29	32,89	8,9	7,0	6,5	574,0	331.6	0,4	2,9	4,8	1,7	4,
Неприписные	281	of control of	_	5,7	0,6	1,0	1,7	0,9	1,5	1,2		1,8	1,1	1,5	4,8	2,87	_	2,3	2,1	3,7	501	354,9		19,0	39,4	32,7	38,

Сводная таблица основныхъ данныхъ объ экономическомъ положенін, бывшемъ

у. переселенцевъ Томской губерніи на родинъ и при водвореніи на участкахъ.

		На	ь родинъ	на одно х	озяйство і	приходил	ось.			яйствъ имѣ а родинѣ.	вшихъ		ствъ, заних на родинѣ.		При вод	дворенін на гозяйство п	участкъ і риходилосі	на одно
РАЙОНЫ.	Душъ обоего пола	Пост- роекъ жилыхъ и хозяйст- венныхъ.	Головъ всякаго скота.	Всего головъ скота въ переводъ на крупний.	Подъ	Подъ	Всего вь въ поль- зованіи вмістість прочими угодьями.		: Землю.	Иострой- кн.	Скотъ.	Исключи- тельно землед'ь- ліемъ.	Земледъ- ліемъ и промы- слами.	Только промы- слами.	Душъ обоего пола.	Десятинъ земли въ факти- ческомъ пользо- ваніп (па- дъльной и арен- дованн),	Приве- зенныхъ на уча- стокъ на- личныхъ денегъ (рублей).	Нривезс наго и вентар живон и мерт ваго и сумму рублей
Степной	6,3	2,6	4,8	3,19	6,2	1,0	10,5	5,1	82,2	77,2	78,8	18,0	57,2	24.8	6,16	4,18	193,33	114.
Лъсостепной	6,3	3,1	5,7	2,23	2,6	1,1	5,7	1,3	83,4	89,1	82,3	12,2	67,1	20,7	6,15	2,28	156,57	39
Переходный	6,5	3,0	6,1	3,22	2,4	1,2	6,1	1,2	82,6	87,1	84,4	6,2	72,9	20,9	6,28	0,73	148,11	27
Гаежный	5,7	2,9	5,5	3,01	2,4	1,4	6,3	1,8	74,6	75.6	80,2	7,6	62,9	29,5	5,60	0,95	119,22	4.
Всего по губерніи	6,3	2,9	5,5	3,16	3,8	1,1	7,6	2,7	81,4	82,2	81,4	11,7	64,8	23.5	6,12	2,23	161,10	63
Группы посъвныя.						1												
A	5,3	2,2	3,6	2,23	4,0	1,0	7,4	2,8	73,1	78.3	63,1	15,0	49,4	35,6	5,06	1,21	165,60	8
В	4,9	2,5	3,4	1,91	1,7	0,7	4,3	0,5	7.1,4	80,1	68,8	7,0	59,2	33.8	4.78	1,24	58,89	3
в	5,3	-5,4	3,5	1,90	1,8	0,8	4,4	0,9	75,6	78.1	71,5	5.5	62.9	31,6	ð. ₁₅	1,0	80.16	2
г	6,5	3,0	5,7	3,17	2,9	1,2	6,5	1.7	83,4	84.3	84,3	8,8	70,5	20,7	6,34	1.90	144.77	5
Д	7,5	3,2	8,1	4,02	8,7	1,7	14.8	7,5	86,6	83,7	92,1	25,3	58,6	16.1	7,38	4,93	325,01	15
Группы возрастпыя.									?									
I	6,1	2,6	4,6	3,04	5,7	1,1	9,8	4,5	80.5	78.1	78,2	17.9	56,6	25,5	6,0	4,12	211,31	11
H	6,5	5,0	5,6	3,33	3,8	1,3	8,1	2.5	81,9	80,1	82,4	11,-	65,0	23,5	6.32	1,92	173.50	
m	6,1	2,9	5,6	3,08	2,7	1,2	6,5	1.5	81.9	83.6	83,0	7,7	69.4	22,9	6.10	1,40	136.45	
IV	6,5	3,1	6,6	3,28	2,6	1,0	5,6	2.0	81,4	88.8	83,1	8.3	70,9	20,8	6.30	1,41	117,44	
٠	6,5	2,8	ŏ,7	2,82	2,4	0,5	4,5	1.3	82,9	93.6	83,6	6,3	71,6	22.1	6,10	0,76	51,62	,
Неприписные	5,5	2,4	4,4	2,67	3,1	0,s	6,5	. 2.0	79,6	75,9	74,5	13,3	54,5	32.2	5,18	0,78	165,47	4

1—3 десятины, экономическая обезпеченность на родинъ стояла почти во всъхъ отношеніяхъ довольно низко (ниже средней); тогда какъ у двухъ послъднихъ группъ хозяйствъ—Г и Д,—т. е., у засъвющихъ здъсь 3—9 и болъе 9 десятинъ,—показатели благосостоянія значительно превышаютъ среднія для родины величины. Это даетъ право сказать, что наиболье высокая обезпеченность переселенцевъ въ Сибири стоитъ въ большой зависимости отъ высокаго благосостоянія, бывшаго у нихъ на родинъ.

Что же касается момента водворенія (приступъ къ хозяйству въ Сибири), то приведенными выше данными среднее козяйство переселенцевъ въ этотъ моменть обрисовывается такъ.

Семья, при зарожденіи хозяйства, имѣла 6,12 душь обоего пола. Въ фактическомь пользованіи у нея было 2,23 десятины земли надѣльной и арендованной. Запасъ денежныхъ средствъ, привезенныхъ переселенцами на участокъ, опредѣлился въ 161,10 рубль на каждое хозяйство. Кромѣ того, переселенцы привезли съ собою на участокъ скоть, земледѣльческія машины, телѣги и прочій инвентарь; этого имущества, не считая домашнихъ вещей, каждая семья привезла, въ среднемъ, на сумму-63,15 рублей.

Наибольшаго объема среднее хозяйство въ моментъ водворенія достигало у переселенцевъ Степного района; второе мъсто въ этомъ отношеніи занимаютъ хозяйства района Лъсостепного, третье мъсто принадлежитъ хозяйствамъ района Таежнаго.

Въ группировкъ по давности поселенія наибольшаго объема среднее хозяйство въ моментъ водворенія имъли переселенцы болѣе молодыхъ группъ, и наименьшаго—переселенцы болѣе давняго водворенія въ Сибири. Это обстоятельство подтверждаетъ высказанное раньше положеніе, что переселенцы послѣднихъ лѣтъ въ массѣ представляютъ собою элементы болѣе зажиточные, нежели переселенцы болѣе давняго водворенія въ Сибири, хотя, какъ мы отмѣчали выше, послѣдніе годы даютъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, и наиболѣе высокій процентъ выходцевъ Европейской Россіи, самостоятельно земледѣліемъ на родинѣ не занимавшихся, а добывавшихъ средства къ жизни въ занятіяхъ разнаго рода промыслами.

Что касается группировки хозяйствъ по посъвной площади, то, какъ видно изъ сводной таблицы, хозяйства Г и Д, т. е. хозяйства многосъющія и на участки въ Сибирь привезли съ собою запасъ средствъ, значительно большій, чъмъ хозяйства менъе обезпеченныхъ въ Сибири группъ *).

^{*)} Исключеніемъ является групца безпосъвныхъ хозяйствъ (группа А), относительно которой мы имъли поводъ неоднократно отмътить, что въ ея составъ входитъ много семей переселенцевъ (59,7%), прибывшихъ въ Томскую губернію недавно, которые не приступили къ запашкѣ, можетъ быть, не по недостатку силъ и средствъ, а только по нелостатку времени; почему было бы ошибочно эту группу въ полномъ ся составъ относить къ категоріи плохо обезпеченныхъ хозяйствъ.

Такимъ образомъ, высказанное ранѣе положеніе, что степень блатосостоянія переселенцевъ въ Сибири стоитъ въ тѣсной связи съ размѣрами обезпеченности ихъ на родинѣ, а слѣдовательно и съ запасомъ средствъ, привезенныхъ на участокъ, находитъ себѣ подтвержденіе и въ этихъ дапныхъ.

На участкахъ Томской губерніи среднее переселенческое хозяйство, по даннымъ изслъдованія 1911—1912 г. г., имъеть такой объемъ.

Семья состоить изъ 6,2 душь обоего пола; хозяйство обезпечено постройками жилыми въ количествъ 1,2 и хозяйственными въ количествъ 2,7; скота это хозяйство имъеть 12,2 головъ, при чемъ въ стадъ имъется: 2,9 лошадей, (въ томъ числъ 2,2 рабочихъ) 3,6 головъ рогатыхъ, (въ томъ числъ 1,9 коровъ дойныхъ) и 5,7 головъ скота мелкаго; это количество разнаго скота, въ переводъ на крупный, равняется 5,83 головамъ.

Надъльной земли, кромъ усадебной плошади, такое хозяйство имъетъ —40,32 десятины; засъваетъ оно на поляхъ—5,8 десятинъ разными хлъбными и кормовыми растеніями и имъетъ подъ покосами 9,9 десятинъ; орудій транспортныхъ на такое хозяйство приходится 2,9 штукъ и земледъльческихъ—3 штуки.

Рыночная стоимость построекъ, скота и инвентаря въ среднемъ хозяйствъ опредълилась суммой 444,5 рублей.

При этомъ, $2,1^{0}/_{0}$ такихъ хозяйствъ не имъютъ своего жилья; $8,4^{0}/_{0}$ —рабочаго скота; $6,9^{0}/_{0}$ —пнвентаря и $3,6^{0}/_{0}$ хозяйствъ не имъютъ своего посъва.

Такого благосостоянія переселенцы достигають спустя приблизительно иять съ половиною л'ять посл'я водворенія на участкахъ Томскоїї губернін.

Это-ариометическія среднія цифры о средней переселенческой семью, полученныя изъ соединенія данных о 18772 хозяйствахъ различной экономической мощности и различной давности водворенія въ Сибири.

Размѣры средняго переселенческаго хозяйства на участкахъ въ Сибири, въ отдѣльныхъ районахъ, даютъ слѣдующія, наиболѣе замѣтныя, отклоненія отъ размѣровъ хозяйства средняго по губерніи.

Въ районъ Степномъ, при 3,5—въ среднемъ—годахъ проживанія на участкахъ, хозяйство имъетъ болье обширную площадь подъ посъвомъ (8 десят.) и покосами (17,4 десят); въ связи съ этимъ стоитъ большее у нихъ количество земледъльческаго инвентаря (3,4 шт.) а также наиболъе высокая стоимость бюджетнаго имущества (526 рублей) и наиболъе высокій денежный приходъ въ хозяйствъ (257,7 руб.).

Въ районъ Лъсостепномъ, при 7,8—въ среднемъ—годахъ проживанія на участкахъ, хозяйство имъетъ наибольшее количество головъ

скота (15,2), что стоитъ въ связи съ развитіемъ здѣсь, благодаря обилію естественныхъ покосовъ и близости рынковъ сбыта, скотоводства и молочнаго хозяйства.

Въ районъ Переходномъ, при 6,3—въ среднемъ—годахъ проживанія на участкахъ, хозяйство отличается нъсколько пониженными размърами посъва (4,7 десят.) и болье низкой стоимостью бюджетнаго имущества (377,2 руб.).

Наконецъ, въ районъ Таежномъ, при 6,3—въ среднемъ—годахъ проживанія на участкахъ, хозяйство отличается малымъ количествомъ душъ въ семьъ (5,6), весьма небольшими размърами посъвной площади (2,9 десят.) и минимальной рыночной стоимостью бюджетнаго имущества (335,3 р.).

Такимъ образомъ, земледъльческое хозяйство Степного района Томской губерніи, при самомъ маломъ—среднемъ—числъ лътъ (3,5 г.) пребыванія переселенцевъ на участкахъ, отличается въ настоящее время наиболье широкими, по сравнецію съ хозяйствами прочихъ районовъ, размърами. Объясняется это тъмъ, что, будучи хорошо обезнеченными на родинъ, переселенцы Степного района приступили къ хозяйству въ Сибири съ значительнымъ запасомъ средствъ и ведутъ его при благопріятныхъ природныхъ условіяхъ.

Прослѣдимъ теперь экономическое положеніе переселенцевъ въ различныхъ, по размѣрамъ посѣва, группахъ. Здѣсь среднее хозяйство наиболѣе приближается къ посѣвной группѣ Г, т. е. къ группѣ хозяйствъ, засѣвающихъ отъ 3 до 9 десятинъ. Такія хозяйства средняго достатка составляютъ главное ядро переселенческаго населенія Томской губерніи. Среди изслѣдованныхъ хозяйствъ ихъ оказалось около половины (47,1% общаго числа).—Среднее хозяйство этой группы въ своемъ составѣ имѣетъ, при 6,5 душахъ обоего пола, 14,6 десятинъ посѣва и сѣнокоса, 13,1 головъ всякаго скота (въ переводѣ на крупный 6,01), 6,2 штуки разнаго мертваго инвентаря и 4,2 жилыхъ и хозяйственныхъ построекъ, при общей рыпочной стоимости главныхъ видовъ имущества въ 406,00 рублей.

Положеніе хозяйствъ этой группы можно признать вполнть обезпеченнымъ уже въ настоящее время; но, несомитьно, эти хозяйства будутъ развивать свои производительныя силы и дальше, залогомъ чего является наличность значительнаго числа десятинъ еще не использованной надтовной земли.

По одну сторону этой группы хозяйствъ стоитъ группа, состоящая изъ наиболъе богатыхъ дворовъ (группа Д), представляющихъ собой вполнъ окръпшія и наиболъе развитыя хозяйства, которыя, при семейномъ составъ въ 8,1 душъ обоего пела, имъютъ каждое, въ среднемъ, 33,6 десятинъ подъ посъвомъ и сънокосомъ, 22,2 головъ скота (въ переводъ на круппый 10,61 головъ), 10,4 штукъ разнаго мертваго

инвентаряя и 5,3 построекъ жилыхъ и хозяйственныхъ, при общей рыночной стоимости главныхъ видовъ имущества (постройки, инвентарь, скотъ) въ 943,1 руб. Такихъ хозяйствъ, среди изслъдованныхъ въ Томской губерніи, оказалось—18,7%, т. е. около 1/5 части ихъ.

По другую сторону группы хозяйствъ средняго достатка стоятъ хозяйства, въ количествъ 34,2% общаго числа изслъдованныхъ, (группы А, Б, и В), принадлежащія преимущественно къ молодымъ, еще только устраивающимся хозяйствамъ; изъ нихъ каждое имъетъ, въ среднемъ, около 5 душъ обоего пола; отъ 6 до 8,4 десятинъ подъ поствомъ и сънокосомъ; отъ 3,6 до 6,5 головъ скота; отъ 1,8 до 3,5 штукъ инвентаря и отъ 2 до 3 построекъ жилыхъ и хозяйственныхъ, при чемъ общая рыночная стоимость главныхъ видовъ имущества колеблется въ предълахъ 196—237 руб. Хозяйства этихъ группъ имъютъ въ своемъ распоряженіи еще неиспользованной надъльной земли около 25 десятинъ каждое.

Выше мы отмътили, что средняго благосостоянія переселенцы достигають спустя, приблизительно, пягь съ половиною лътъ послъ водворенія на участкахъ. Эта цифра представляеть собою среднее изъчисла лътъ проживанія на участкахъ различныхъ группъ переселенческихъ хозяйствъ

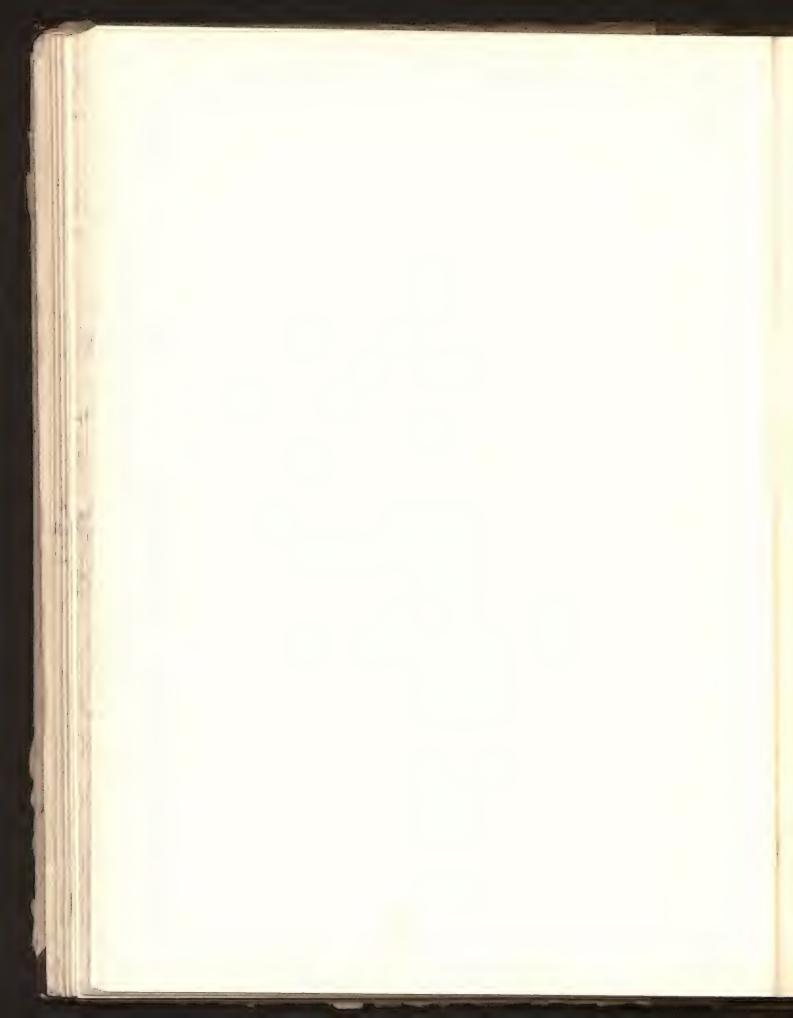
Если обратимся теперь къ группировкъ хозяйствъ по времени поселенія ихъ на участкахъ, то здѣсь хозяйство, наиболѣе приближающееся къ среднему, отыщемъ между группами ІІІ и ІV; среднее же число лѣтъ проживанія въ Сибири для этихъ двухъ группъ равно приблизительно 9—10 годамъ. За этотъ же періодъ времени, какъ мы видили выше (глава V), чистый капиталъ бывшій у переселенцевъ на родинѣ, достигаетъ приращенія въ Сибири болѣе чѣмъ на 1000/о. Такимъ образомъ, результаты изслѣдованія позволяютъ сказать, что 10 лѣтъ жизни на участкахъ Томской губерніи есть тотъ періодъ, въ теченіе котораго переселенческое хозяйство достаточно крѣпнетъ и достигаетъ благосостоянія значительной высоты.

Если поставить вопросъ, когда же, черезъ сколько лѣтъ по водвореніи, переселенческое хозяйство въ Сибири достигаетъ того уровня благосостоянія, какой оно имѣло на родинѣ, то уже относительно ІІ группы, т. е. относительно переселенцевъ, прожившихъ въ Сибири послѣ водворенія только три года, можно сказать, что хозяйство у нихъ въ Сибири достигло размѣровъ, въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ даже большихъ, чѣмъ размѣры бывшаго у нихъ на родинѣ средняго хозяйства. Впрочемъ, надо отмѣтить, что чистый каниталъ въ Сибири у переселенцевъ этой группы еще не сравнивается съ капиталомъ, бывшимъ у нихъ на родинѣ: онъ меньше на 16,95°/о; такимъ образомъ, видимое имущественное благосостояніе переселенцевъ этой группы сложилось въ кредитъ. Но уже у переселенцевъ

слъдующей группы—III, т. е., у прожившихъ въ Сибири 4—7 лътъ, (въ среднемъ,—5 лътъ) чистый капиталъ увеличивается, по сравненію съ родиной, на $31,58^{0}/\circ$

Вводя въ расчетъ эту поправку, можемъ сказать, что того уровня благосостоянія, какой быль у переселенцевъ на родинъ, они достигають въ Сибири приблизительно черезъ 5 лътъ.

приложенія.

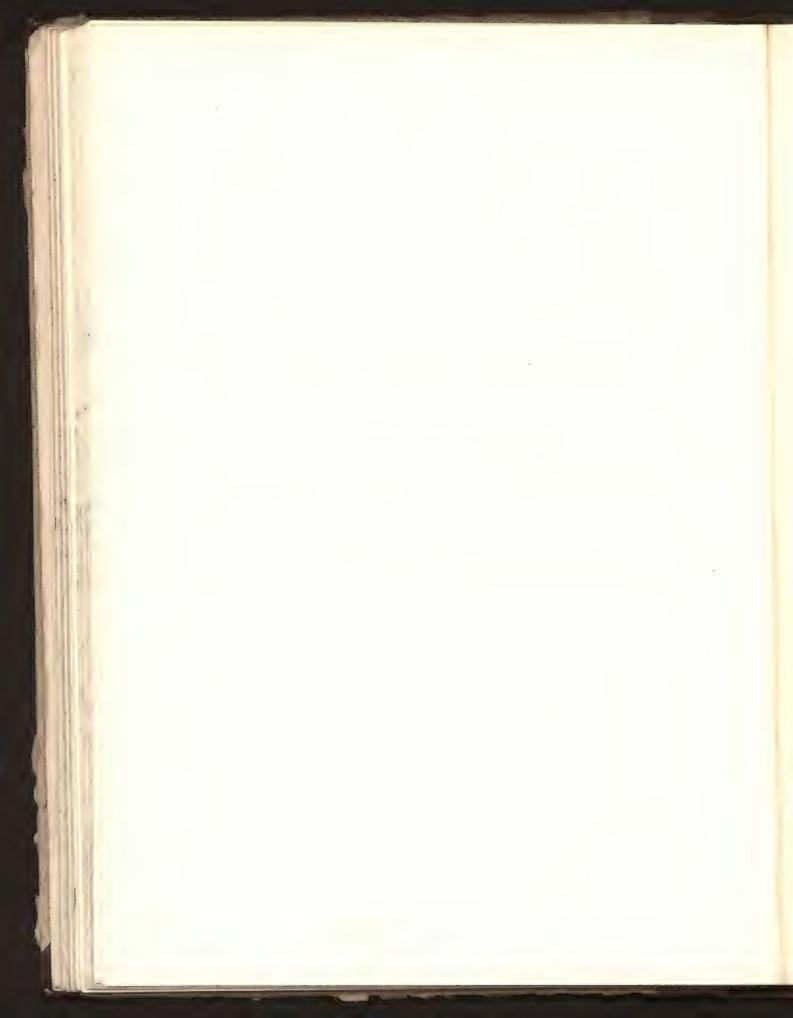


КУЛУНДИНСКАЯ СТЕПЬ

БАРНАУЛЬСКАГО УБЗДА

и культурно-экономическій центръ ея

СЕЛО СЛАВГОРОДСКОЕ.



Колонизація Кулундинской степи Барнаульскаго увада и созданіе для обслуживанія интересовъ ея населенія культурно-экономическаго и административнаго центра въ с. Славгородскомъ вызвали чрезвычайно страстное отношеніе къ себв со стороны общества и печати, какъ мѣстной—сибирской, такъ и столичной. Кулундинская степь и Славгородъ породили вокругъ своихъ именъ цѣлую литературу, характера противорвчиваго до крайности. Съ одной стороны говорилось, что переселенцы, поселившіеся въ степи, оттуда скоро разбѣжались и что Славгородъ давно опустѣлъ; а съ другой—разсказывалось о чудесномъ ростѣ этого центра, объ «американскомъ городѣ» съ трамваемъ и роскошными ресторанами, о золотѣ, которое здѣсь льется рѣкой и о колоссальныхъ прибыляхъ, получаемыхъ разнаго рода предпринимателями.

Во второй половинъ 1911 года Переселенческимъ Управленіемъ производились статистическія изслъдованія въ нъкоторыхъ частяхъ Томской губерніи. Изслъдованіями были охвачены нъсколько волостей съверной части Кулундинской степи, а также и село Славгородское.

Земледѣльческая часть населенія этого села была наслѣдована по программѣ обычнаго типа и добытыя изслѣдованіемъ данныя подвергнуты подсчету общему со свѣдѣніями по прочимъ селеніямъ Кулундинской степи; въ отношеніи же, такъ пазываемой, «городской части» Славгорода, т. е. торгово-промышленной части населенія его, была примѣнена особая программа и данныя изслѣдованія въ общій подсчетъ матеріаловъ по Кулундинской степи не включены, а разработаны отдѣльно *).

Въ виду интереса, какой представляетъ колонизація этого, лежавшаго рапъе впустъ, массива и образованіе для степи культурно-экономическаго центра, умъстно будетъ въ настоящемъ приложеніи дать краткій очеркъ экономическаго положенія населенія села Славгородскаго, въ связи съ общей исторіей заселенія и характеристикой современнаго положенія Кулундинской степи.

Быть можетъ, безстрастныя цифры помогутъ разобраться въ невърныхъ сообщенияхъ и отведуть должное мъсто крайностямъ взглядовъ и митній.

^{*)} Сводка данныхъ приложена въ копцѣ настоящаго очерка въ особой таблицѣ



КУЛУНДИНСКАЯ СТЕПЬ.

Кулундинскою степью называется Западная часть Барнаульскаго увада, которая, начинаясь близь озера Топольнаго, въ мъстъ пересвиенія границь Барнаульскаго и Каинскаго увадовь съ границей Семиналатинской области, тянется вдоль этой послъдней границы на югь до Съвернаго Бора и примыкаеть—съ юга—къ землямъ старожильческихъ селеній Ключевскаго, Канпа и Родины, съ востока—къ озерамъ Кучукскому и Кулундинскому и къ землямъ села Знаменскаго, а съ Съвера—къ землямъ старожильческихъ селеній, лежащихъ по теченію ръки Бурлы, впадающей въ озеро Топольное.

Въ этихъ границахъ Кулундиская степь заключаетъ площадь, приблизительно, въ 913.000 десятинъ земли.

Характеризуется эта мѣстность однообразнымъ, ровнымъ рельефомъ съ небольшими блюдцеобразными пониженіями, пріуроченными къ озерамъ.

На всемъ протяженіи отъ сѣверной границы на югъ (около 150 верстъ) нѣтъ ни одной рѣки; рѣдго встрѣчаются прѣсныя озера, а чаще—горькія, горько-соленыя и соленыя. Изъ озеръ слѣдуетъ упомянуть о прѣсноводномъ озерѣ Топольномъ, изобилующемъ рыбой, объ озерѣ Бурлинскомъ съ его соляными промыслами, эксплоатируемыми Вѣдомствомъ Кабинета Его Императорскаго Величества, и объ озерѣ Кучукскомъ, ежегодно привлекающемъ цѣлебными грязями значительное количество больныхъ*).

Почвы Кулундинская степь имѣетъ такія: въ средней части каштановыя супеси, къ сѣверу онѣ переходять въ болѣе тяжелые и темныя суглинки, а къ югу—въ легкія супеси. Мощность верхняго горизонта достигаетъ въ сѣверной части степи 4—5 вершковъ, но, съ удаленіемъ на югъ, почвенный слой становится тоньше.

Встръчаются солонцы, чаще въ южной половинъ степи; они обычно окружаютъ кольцами соленыя и горькія озера.

Тровяной покровъ—въ съверной части, мъстами, роскошный, на югъ менъе густъ и высокъ.

Въ этой мъстности Барнаульскаго увзда, Томской губерніи, принадлежащей къ Алтайскому округу Кабинета Его Величества, издавна

^{*)} Въ 1911 году лечилось около 500 человъкъ; къ сожалънію, постанока дъла на этомъ курортъ чрезвычайно примитивна; медицинской помощи истъ, и больные примъняютъ леченіе, руководствуясь своимъ самочувствіемъ.

кочевали киргизы Павлодарскаго увада, Семиналатинской области. Въ концв XVIII стольтія до 15.000 кибитокъ киргизовъ перекочевали черезъ ръку Иртышъ и часть ихъ вошла въ предвлы Алтайскаго округа. Движеніе киргизовъ по направленію отъ р. Иртыша къ р. Оби усилилось въ началь XIX стольтія, но тогда же въ Алтайскій округъ начался усиленный притокъ переселенцевъ, которые, съ помощью Алтайскаго Горнаго Управленія, отодвинули киргизовъ къ самой границь Навлодарскаго увада. Въ то же время Горное Управленіе Алтайскаго округа возбудило ходатайство о полномъ выселеніи киргизовъ изъ предвловъ округа, но это ходатайство не было удовлетворено. Въ октябръ 1880 года посльдовало Высочайшее повельніе о предоставленіи киргизамъ во временное пользованіе до милліона десятинъ изъ земель Алтайскаго округа на границъ съ Павлодарскимъ увздомъ, что въ 1881 году и приведено въ исполненіе, при чемъ отведенная земля была отграничена особыми межами.

За этой-то, отведенной въ пользование киргизамъ, территорией и закръпилось название Кулундинской степи.

Однако слъдуетъ сказать, что киргизы, не удовлетворяясь этимъ отводомъ, кочевали и въ другихъ мъстахъ округа, селились въ борахъ, арендовали мъста у крестьянъ, уходили и въ Павлодарскій уъздъ.

Въ 1898 году Управленіемъ Алтайскаго округа былъ поднять вопросъ объ устройствъ киргизовъ Кулундинской степи въ болъе тъсныхъ грапицахъ, съ цълью освобожденія части земель степи для другихъ нуждъ.

Въ послъдующіе годы были начаты даже подготовительныя къ устройству киргизовъ работы: въ 1901 и 1902 г.г. сдълана съемка степи и произведено обслъдованіе хозяйственнаго быта киргизовъ, при чемъ, руководствуясь нормами, установленными при обслъдованіи степныхъ областей, потребность киргизскаго населенія въ землъ была исчислена всего въ количествъ 177.984 десятинъ.

Однако разръшение на устройство киргизовъ получено не было.

Въ 1906 году, по порученію Начальника Алтайскаго округа, особой комиссіей, въ составъ Управляющаго имъніемъ, Крестьянскихъ Начальниковъ Павлодарскаго уъзда и волостныхъ Управителей, была сдълана новая попытка исчислить размъры дъйствительно необходимаго киргизамъ Кулундинской степи земельнаго надъла. Размъры надъла названной комиссіей были исчислены въ 240.162 десятины. Но предположенія комиссіи не были приняты Начальникомъ Алтайскаго округа.

Въ 1907 году весною прилегающія къ Кулундинской степи оброчныя статьи были переданы Переселенческому Управленію для образованія изъ нихъ переселенческихъ участковъ, а въ концѣ іюня передана и сама Кулундинская степь съ тѣмъ, однако, чтобы, передъ об-

разованіемъ участковъ изъ нея, было произведено статистическое изследованіе землепользованія местныхъ кочевниковъ.

Въ концъ лъта 1907 года, подъ давленіемъ небывалаго дотолъ наплыва переселенцевъ въ Томскую губернію, Переселенческой организаціи пришлось войти съ съвера въ степь и образовать 32 переселенческихъ участка въ съверо-восточномъ углу этой степи, куда кочевники не заходили; дальнъйшее же образованіе участковъ было отложено до окончанія изслъдованія.

Зпмой 1907—1908 г.г. было закончено подворное изслъдованіе землепользованія киргизовъ.

Изследование это привело къ такимъ заключениямъ.

Киргизовъ кочуетъ въ степи 1089 кибитокъ съ 3539 душами м. пола. Принимая во вниманіе естественный приростъ и возможное приселеніе, необходимо для обезпеченія киргизовъ отвести имъ въ мѣстахъ постоянныхъ ихъ стойбищъ 167.678 десятипъ земли, по 25—40 десятинъ на душу, изъ расчета на 4408 душъ м. пола.

За этимъ исключеніемъ, всю остальную площадь Кулундинской степи возможно использовать, въ цёляхъ переселенія, подъ земледёльческую культуру, такъ какъ почвы степи удовлетворительны и обезнечиваютъ урожай хлёбовъ; степные покосы, какъ оказалось, даютъ киргизамъ достаточный запасъ сёна; грунтовыя воды глубоко залегаютъ только на сёверо-востокъ степи; элостныхъ солонцовъ, не дающихъ даже сёна, сравнительно пемного.

Наблюдаемые у выходцевъ изъ Бельагачской степи киргизовъ-землепашцевъ небольше посъвы даютъ удовлетворительные урожаи. Такими же удовлетворительными оказались урожаи и у поселившихся въ Кулундинской степи арендаторовъ (поселокъ Подсосновскій, населенный итмидами арендаторами, заимка Блудова, поселокъ Хохлушка, заселенный украипцами, поселокъ Желтенькій, заселенный птмидами и др.).

Имъя такіе выводы изслъдованія, Завъдывающій переселеніемъ въ Томскомъ районъ составиль планъ заселенія Кулундинской степи, каковой планъ и быль утвержденъ Товарищемъ Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледъліемъ.

Послъ утвержденія названнаго плана, степь въ 1908 и 1909 г.г. была разбита на участки.

Всего въ Кулундинской степи образовано 218 участковъ переселенческихъ и 31 хуторъ съ площадью въ 745.618 десятинъ на 46.121 душевыхъ долей; кромъ того, въ районъ постоянныхъ стойбищъ киргизовъ всъ отведенныя имъ въ пользованіе земли, въ количествъ 167.678 десятинъ, разбиты на 15 киргизскихъ участковъ, на 4408 душъм. пола. Такимъ образомъ, колонизація Кулундинской степи была расчитана на 50.529 душъ мужского пола, или на 100 слишкомъ тысячъ населенія обоего пола.

Вскорѣ послѣ образованія первыхъ участковъ въ сѣверовосточномъ углу степи, куда не шли даже и киргизы, пугаясь глубокаго залеганія грунтовыхъ водъ, явились ходоки отъ нѣмцевъ—менонитовъ Таврической, Херсонской и Самарской губерній; они тщательно осмотрѣли запроэктированные участки, измѣрили даже глубину залеганія грунтовыхъ водъ и заявили опредѣленное желаніе занять эти земли. На предостереженіе по новоду отсутствія поверхностныхъ водъ, ходоки, представлявшіеся посѣтившему Сибирь бывшему Главноуправляющему Землеустройствомъ и Земледѣліемъ князю Васильчикову, отвѣтили лаконическимъ заявленіемъ «дайте намъ землю, а волу изъ нея мы достанемъ». Получивъ разрѣшеніе на поселеніе, менониты въ томъ же 1907 году начали переселяться изъ Европейской Россіи въ Кулундинскую степь.

Въ слъдующіе 1908, 1909 и 1910 годы вновь образованные участки Кулундинской степи заселялись переселенцами изъ разныхъ губерній Европ. Россіи съ лихорадочной поспъшностью.

Въ административномъ стношеніи вся Кулувдинская степь въ 1911 году была разбита на два переселенческихъ подрайона, въ составъ 11 волостей.

Волости эти слъдующія:

1)	Славгородская	включаетъ	52	участка	на	14189	долей.
2)	Златополинская	,))	30))))	7568))
3)	Троицкая))	31))))	6746))
4)	Вознесенская	>>	1	>>	>>	327	>>
5)	Канпская))	3))))	985))
6)	Ключевская))	2))))	503))
7)	Тополинская))	16))))	3189	>>
8)	Подсосновская	>>	27	участковъ и 31 хуторъ))	5037	>>
9)	Богословская))	27))))	3237	>>
10)	Орловская))	19))))	2935	>>
11)	Пово-Романовск	as »	10))))	1405))

Всего 218 участковъ и 31 хуторъ на 46121 долей.

Подворнымъ изслъдованіемъ 1911 г. была охвачена съверная часть Кулундинской степи въ слъдующемъ составъ: съверная половина волости Богословской, вся волость Ново-Романовская, вся волость Подсосновская, вся волость Орловская и съверная половина волости Славгородской; всего въ этихъ границахъ было изслъдовано 79 смежно положенныхъ селеній, образованія 1907—1908 г.г., съ общимъ количествомъ населенія 20.540 лицъ мужского и женскаго пола, входящихъ въ составъ 3280 семействъ.

Южная часть Кулундинской степи изследована не была въ виду того, что участки этой местности образованы и заселены позже; по

заданію же Переселенческаго Управленія, изслідованію подлежали селенія, образованныя не позже 1908 года.

Подробныя свъдънія объ экономическомъ положеніи населенія изслъдованной части Кулундинской степи даны въ первой и второй таблицахъ ІІ-го выпуска настоящаго изданія; тамъ эти свъдънія выдълены изъ степного района въ особую часть подъ заглавіемъ: «Барнаульскій уъздъ, Степной районъ» (стр. 1—43 и стр. 213—254 выпуска ІІ-го).

Въ настоящемъ очеркъ мы приводимъ наиболъе общія и существенныя данныя, характеризующія экономическое положеніе населенія.

Изслъдованную часть Кулундинской степи населяють выходцы преимущественно изъ южныхъ, украинскихъ губерній: Херсонской, Екатеринославской, Харьковской, Полтавской, Таврической, Волынской и Кіевской, а также изъ губерній Самарской, Саратовской, Бессарабской и другихъ

Болъе точно этнографическій составъ населенія опредъляется такъ:

Великороссы	составляють						$8,75^{0}/_{0}$
Малороссы))						36,460/0
Нѣмцы	>>		4	٠			53,110/0
Въ т. ч. нѣм	цы менопиты	(COCT	ав	HRI	ТЪ	29,450/0
Прочія народ	ности состава	T.S	тон				1,680/0

Менониты обособились въ волости Орловской. Нѣмцы лютеране и нѣмцы католики проживаютъ, главнымъ образомъ, на участкахъ волостей Подсосновской и Ново-Романовской.

Средній составъ семьи у переселенцевъ Кулундинской степи опредълился въ 6,26 душъ обоего пола, при 1,34 годномъ работникъ и 1,31 годной работницъ.

Постройками это население обезпечено въ количеств **в** 1,11 жилых и 1,95 хозяйственных на одинъ дворъ.

Сравнительно слабая обезпеченность надворными строеніями есть результать того, что мы имфемъ здфсь дфло съ переселенческимъ населеніемъ недавняго водворенія, еще недостаточно окрѣпшимъ.

Не имъютъ никакихъ построекъ 2,320/о общаго числа изслъдованныхъ хозяйствъ.

Постройками обзаводятся переселенцы въ первую очередь. Строительнымъ матеріаломъ, въ большинствъ случаевъ, служатъ пласты, т. е. толстые слои цълинной или залежной земли, глина и саманъ. На крыши идетъ солома и камышъ, а иногдатъ же земляные пласты. Лъсь на деревянныя части строеній (стропила, двери, окна) покупается въ Славгородъ, или вывозится изъ кабинетскаго бора за 90—120 верстъ. Наиболъе дешевый и наиболъе распространенный видъ построекъ—это пластянки; но онъ не долговъчны: какъ только корни травы, скръпляющіе частицы земли въ пластахъ, истлъютъ, нласты разсынаются. Пластянка стоить обычно года два—три. Впрочемь, нѣмцы обладають большимь искусствомь въ сооружени такихъ построекъ. Увеличивая количество деревянныхъ частей, дѣлая прочную штукатурку съ примѣсью извести, они достигають того, что такая постройка можетъ стоять дѣть 10 и болѣе.

Слъдуетъ отмътить еще, что у нъмцевъ жилыя постройки въ большинствъ случаевъ воздвигаются подъ одну крышу съ амбарами и конюшнями; подъ тою же крышей часто находится и колодецъ; такимъ образомъ, въ зимнюю непогоду они имъютъ возможность выполнять обычныя работы по хозяйству подъ защитою кровли.

Инвентаря транспортнаго у переселенцевъ Кулундинской степи приходится по 2,27 и земледъльческагопо 3,67 штуки на дворъ-

Мъстныя условія заставляють переселенцевь обзаводиться усовершеиствованными орудіями для обработки земли и уборки хлѣбоеъ и травъ. Плуги почти совсъмъ вытфенили непригодную для Сибирской земли соху, жнейки, при развитіи земледілія, вытісняють серпь. Преобладание степныхъ покосовъ съ низкорослой травой заставляеть бросить дитовку, т.к., при посредстве ея, невозможно заготовить пужный на зиму запась сфна одному-двумъ косцамъ, и обзаводигься косилкой и конными граблями. Не нуждающиеся въ значительных запасахь сена, а также малосенийе домохозяева покупають сельско-хозяйственныя машины въ складчину, такъ что домохозяниъ является собственникомъ $^{-1}/_2$, $^{-1}/_3$, $^{-1}/_4$ и менъе части косилки, жнейки и т. п. Наконець, ифкоторые прибъгають къ найму машинъ на день, два и болъе. Изъ общаго числа изслъдованныхъ въ Кулундинской степи хсзяйствъ — 336 (т. е. 10% ихъ) прибъгали къ найму усовершенствованныхъ сельско-хозяйственныхъ машинъ и уплотили за наемъ 2885,20 рублей.

О степени распространенности въ Кулундинской стени усовершенствованныхъ уборочныхъ машинъ можно судить по слъдующимъ даннымъ: 1 въялка приходится на каждые 5 дворовъ, одна молотил-ка на 19 дворовъ, одна съялка на 20 дворовъ и одна косилка или жиейка на каждые два двора.

Скота всякаго, въ среднемъ, на одно хозяйство приходится 8,65 головъ, считая въ томъ числъ 2,71 головъ рабочихъ лошадей, 0,43 воловъ и быковъ и 1,45 коровъ дойныхъ

Но количеству головъ рабочаго скота всѣ изслѣдованныя хозяїства группируются такъ: 1 голову рабочаго скота имѣютъ $12,53^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа хозяйствъ; 2 головы— $24,73^{\circ}/_{\circ}$ ихъ; 3—6 головъ— $49,85^{\circ}/_{\circ}$ ихъ; 7 и болѣе головъ— $4,51^{\circ}/_{\circ}$; при чемъ, не имѣютъ нъкакого рабочаго скота только $8,38^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа хояйствъ.

Такое соотношеніе хозяйствъ по степени обезнеченности рабочимъ скотомъ, для населенія, прожившаго въ степи, въ среднемъ, около трехъ лѣтъ, надо признать въ общемъ удовлетворительнымъ, такъ

жакъ уже въ настоящее время 54,36% хозяйствъ имъютъ отъ 3-хъ до 7-ми и болъ головъ рабочаго скота, надичность которыхъ имъ позволяетъ обрабатывать тяжелыя дъвственныя почвы степи своими сидами.

Заслуживаеть еще быть отмъченнымъ стремленіе переселенцевъ Кулундинской степи улучшать породу скота, какъ молочнаго, такъ и рабочаго: многіе изъ обществъ вынисывають производителей улучшенныхъ породъ изъ Европейской Россіи.

Что касается молочнаго хозяйства, то оно еще не получило здѣсь надлежащаго развитія, и, въ большинствѣ случаевъ, имѣетъ значеніе потребительное, но не промысловое. Такъ, изъ 2757 хозяйствъ, имѣющихъ дойныхъ коровъ, продаютъ молоко только 216 хозяйствъ, т. е. около 80/о общаго числа ихъ. Изъ числа хозяйствъ, продающихъ молоко, каждое, въ среднемъ, продаетъ 61,8 пудовъ по 41,3 к. за пудъ.

Уже приведенныя данныя показывають, что, съ развитіемъ, молочное хозяйство можетъ давать значительный доходъ переселенцамъ. Впрочемь, слъдуеть отмътить, что значение этого рессурса въ хозяйствъ весьма умаляется той постановкой дъла, какая сейчасъ уже намфчается въ нфкоторыхъ поселкахъ степи. Дфло въ томъ, что маслодъльные заводы и сепараторы, куда переселенцы сдають молоко, въ большинствъ случаевъ, составляютъ собственность частныхъ лицъ, которые въ тоже время являются и собственниками мелочныхъ торговыхъ лавокъ. Молоко сдается переселенцами по книжкъ и въ уплату за молоко берется товаръ тоже по книжкъ. По свидътельству большинства опрошенныхъ, надичныя деныги за молоко не попадаютъ въ руки переселенцамъ: они «выбираютъ» товаромъ не только всю сумму стоимости сданнаго молока, но берутъ и подъ будущую сдачу. Кредить-вь опредвленномь размърф-охотно предоставляется переселенцамъ маслодъломъ-лавочникомъ, т. к. обезпечиваетъ послъднему нзвестный контингентъ сдатчиковъ молока, что необходимо ему для непрерывнаго функціонированія завода и для удержанія цінь на молоко отъ повышенія.

Такимъ образомъ, въ критическую минуту переселенецъ не можетъ изъ этого источника черпать средства для покупки съмянъ, лошади или плуга. Сдача молока обезпечиваетъ его потребности только
въ керосинъ, чаъ, сахаръ, ситцъ и т. п. Но, не говоря уже о томъ,
что кредитъ привязываетъ переселенца къ данной лавкъ и что, при
такихъ условіяхъ, ему не приходится разбирать ни высоты цънъ, ни
качества товаровъ, слъдуетъ отмътить еще, что, при такой чостановкъ дъла, значительная часть доходовъ отъ продажи молока уходитъ на предметы не первой необходимости, при наличности нужды
въ существенномъ и необходимомъ.

Кромътого, состояніе постоянной задолженности порождаеть у переселенцевъ стремленіе сдать кредитору возможно большее количество молока, что влечеть за собою ухудшеніе питанія членовъ семьи, особенно дътей, а также падежъ телять отъ преждевременнаго лишенія ихъматеринскаго молока.

Только широкая организація общественныхъ маслодѣльныхъ заводовъ на кооперативныхъ началахъ могла бы проложить путь къ упорядоченію этого дѣла и повышенію доходности отъ молочнаго хозяйства.

Посъва на одне наличное хозяйство приходится 9,03 десятины. Процентъ хозяйствъ, не приступившихъ къ пссъву, равенъ 4,3.

Но размѣрамъ посѣвной площади хозяйства группируются такъ: 1 десятину и менѣе 1 десятины засѣваютъ $2,7^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа хозяйствъ; отъ 1 до 3-хъ десятинъ засѣваютъ $16,2^{\circ}/_{\circ}$ хозяйствъ; свыше 3 до 9 десятинъ— $36,5^{\circ}/_{\circ}$ и свыше 9 десятинъ засѣваютъ $40,3^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа ихъ.

Съютъ переселенцы, главнымъ образомъ, яровую ишеницу.

Что касается у рожайности хлюбовь вы Кулундинской степи, то конкретныя данныя, основанныя на показаніяхь 1264 домохозяевь, для 1910 года получились такія.

Названіе хлёбовъ.	Выстяно пудовъ.	Собрано пудовъ.	Урожай- ность.
Рожь озимая !	102.12	283.0	2.77
Рожь аровая	59.5	133.0	2.23
Пшеница озимая .	2.5	0.0	_
Пшеница яровая .	30671.25	151393.0	481
Овесъ	3568.32	18142.12	5.08
Ячмень	629.62	2908.0	4.61
Картофель	4476.52	21176.88	4.73
Гречиха	49.82	26 25	5.26
Горохъ	61.32	207.80	3.38
Ilpoco	265.82	2278.92	8.57
Ленъ	112.15	1160.52	10.34
Конопля	52.55	82.15	1.56
Подсолнухъ	26.89	585.5	19.91
Bcero.	40078 38	198327.14	4.94

Надо имъть въ виду, что 1910 годъ быль для Кулундинской степи плохимъ, засушливымъ годомъ; но, и при такихъ условіяхъ, массовыя данныя опредълили урожай для хлъбовъ, наиболъе широко культивируемыхъ здъсь (пшеница, овесъ, ячмень), почти въ самъ—иять.

Стоимость указаннаго выше урожая за 1910 годъ переселенцы опредълили въ 177865,43 рублей, т. е., въ среднемъ, въ 140,71 рублей на каждое хозяйство, давшее показанія объ урожаъ.

Использовать обиліе земли, которое больше всего соблазнило переселенцевь покинуть родину, оказалось, въ Кулундинской степи, не легко. Почти всюду переселенцы нашли здѣсь нетронутую дѣвственную почву, если не считать небольшихъ пространствъ, распаханныхъ заимочниками и киргизами,—87,53% общаго числа хозяйствъ поднимали цѣлину; при чемъ, каждому хозяйству, въ среднемъ, пришлось поднять 10,58 десятинъ ея.

Многіе переселенцы, какъ оказалось, пріуменьшали въ своемъ представленій тъ трудности, которыя ожидали ихъ въ Сибири, и отъ нъкоторыхъ изъ нихъ приходилось слышать сътованія на то, что Сибирскую землю обрабатывать трудно. Хорошо обрабатывать землю и увеличивать изъ года въ годъ посъвную площадь можетъ только тотъ, кто имъетъ собственный илугъ и не менъе 3—4 рабочихъ лошадей.

Надо сказать еще, что пе въ меньшей степени, нежели отсутствіе рабочихъ силь и средствъ, вредить переселенцамъ въ дѣлѣ созиданія хозяйствъ неумѣніе оріентироваться въ новыхъ условіяхъ и косность мысли. Такъ, напр., съ трудомъ привыкають переселенцы къ осенней распашкѣ земли подъ яровые хлѣба, а между тѣмъ, такая распашка даетъ хорошій результатъ потому, что почва въ этомъ случаѣ лучше увлажняется и влага, залегая глубже, держится дольше.

Что касается огородничества, то надо сказать, что ему переселенцы удъляють большое вниманіе: ³/₅ усадебной площади обычно отводится подъ огороды.

Огородъ есть почти у каждаго домохозяння; только 70/0 общаго числа зарегистрированныхъ хозяйствъ еще не усиъли засъять ихъ. Па огородахъ культивируются: кануста, картофель, огурцы, морковь, свекла, горохъ, фасоль, бобы, помидоры, дыни, арбузы и тыквы. Конечно, въ первые годы жизни въ Сибири огородничество у пересленцевъ имъетъ значение чаще потребительное, нежели промысловое, но уже и въ 1910 году (годъ былъ неурожайный) 130 хозяйствъ выручили отъ продажи продуктовъ огородничества 2226,45 рублей, т. е., въ среднемъ, по 17,13 рублей на хозяйство.

Покосныхъ угодій одно хозяйство им'єть 14,21 десятинь, накашивая, въ среднемъ, по 581,31 пудовъ съ́на на дворъ.

Покосы преобладають степные, «гривные»; суходольные же и ляжные встръчаются ръдко. Лучшіе сънокосы—это суходольные и ляжные: па пихъ растуть лучшіе сорта травь, травы гуще и выше.

Приходилось слышать жалобы переселенцевъ на недостатокъ покосовъ, но, надосказать, жалобы эти покоятся на недоразумѣніи: нѣтъ, конечно, погосовъ заливныхъ, но говорить о педостаткѣ покосовъ вообще—тамъ, гдѣ огромныя пространства степи остаются еще нетронутыми плугомъ, нельзя.

Несомнънно, однако, что, съ увеличеніемъ распашки, площадь сънокосныхъ угодій будеть соотвътственно сокращаться и передъ переселенцами встанетъ вопросъ о другихъ кормовыхъ средствахъ для скота, но вопросъ этотъ можетъ разръшиться переходомъ къ болъе интенсивнымъ формамъ земледъльческой культуры.

По формамъ землевладънія хозяйства распредъляется такъ: общинную форму имъютъ $62,65^{\circ}/_{\circ}$, подворную— $36,38^{\circ}/_{\circ}$ и хуторскую— $0,97^{\circ}/_{\circ}$ ихъ.

Во многихъ селеніяхъ съ общинной формой землевладьнія существуеть вольно-захватное владёніе землей, при которомъ каждый домохозяннъ распахиваетъ землю въ такихъ размърахъ, какіе допускаются наличностью его силь и средствь. Указанная форма сохраняется, пока участокъ не вполиф заселенъ, и основание себф находитъ она въ земельномъ просторъ, въ незначительности хозяйственныхъ силъ и средствъ у нъкоторыхъ новоселовъ, а также въ плохой сорганизованности выходцевъ изъ разныхъ губерній. При большей заселенности участка, вольно-захватное право вызываеть рядъ справедливыхъ нареканій, что создаеть потреблость въ регулированіи земельныхъ отношеній. Такъ, въ нъкоторыхъ селеніяхъ переселенцы устанавливаютъ норму, опредъляющую максимальные размъры запашки въ одномъ хозяйствъ (наприм'връ, не свыше 5 десятинъ на 1 долю); если же силы хозяйства нозволяють увеличить размъры запашки сверхъ этой нормы. то переселенецъ за излишки платитъ обществу арендную плату. Въ интересахъ болъе правильнаго распредъленія качественно различныхъ земель, илущихъ подъ нашню, крестьяне дёлятъ ихъ на рядъ полосъ и въ этихъ полосахъ устанавливаютъ опредъленное количество земли на каждую долю. Такой норядокъ пользованія землей учреждается мъстами на неопредъленные сроки, мъстами же на извъстное число лътъ, по истечени которыхъ долженъ быть произведенъ передълъ.

Подворная форма землевладёнія существуєть, какъ было сказано, у 36,38% домохозяєвь. Само собой разумёнтся, что говорить о результатахь подворнаго раздёла и о вліянін его на хозяйственный укладъ жизни повоселовъ еще рано; отмётимъ здёсь лишь мнёніе многихъ переселенцевъ, что подворный раздёль, по мёстнымъ условіямъ, трудно произвести, не нанеся ущерба отдёльнымъ домохозяєвамъ, благодаря пестротё участковъ въ почвенномъ отпошеніи; такой раздёль, по ихъ мнёнію, слёдовало бы устанавливать, предварительно

хорошо ознакомившись съ качествомъ земель.

У пъмцевъ мемонитовъ землевладъніе подворное; они свои участки раздълили на равныя части по числу дворовъ, независимо отъ количества падъльныхъ душъ. На дворъ приходится, приблизительно, по 50 десягинъ земли. Пахотная земля у каждаго домохозянна находится, въ цъляхъ уравненія качества ея, въ двухъ или трехъ кускахъ; покосныя угодья *) менониты пока или передъляютъ ежегодно, соотвътственно качеству урожая, или же выкашиваютъ свободную площадь всъ сообща, а потомъ дълятъ съно поровну.

Кромъ земледълія, 65,91% общаго числа изслъдованных хозяйствъ занимаются еще различнаго рода промыслами, которые приносять въ среднемъ, на одно хозяйство 73,59 руб. денежнаго дохода.

Что касается данныхъ бюджетнаго характера, то здёсь остановимсятолько на вопросахъ о суммё годового денежнаго прихода у переселенцевъ, о стоимости бюджетнаго имущества, о задолженности

^{*)} Менониты уже сейчасъ мало земли оставляють для выкашиванія травы; въ будущемъ же они нам'трены ее всю использовать подъ нашню и кормить скотъ хлъбнымъ зерномъ; «былъ бы хлъбъ, а нашъ скотъ уже будетъ сытымъ» говорятъ они.

населенія и о нормахъ потребленія продуктовъ въ переселенческомъ хозяйствъ.

Общея сумма годового денежнаго прихода у переселенцевъ равна 370,09 рублямъ; въ составъ этой суммы входятъ: выручка отъ продажи продуктовъ сельскаго хозяйства въ количествъ 39,78 руб. и ноступленія отъ промысловыхъ занятій въ количествъ 73,59 руб. на дворъ; остальная сумма этого прихода падаетъ въ большей своей части на капиталъ, привезенный съ родины, и на капиталъ, взятый въ долгъ, а въ меньшей—на выручку отъ сдачи въ аренду земли и отъ продажи разнаго, пришедшаго въ негодность или излишняго, имущества.

Значительные разміры денежнаго прихода у переселенцевъ Кулундинской степи объясняются тімь, что вдізсь мы имівемь дізло съ населеніемъ молодымъ, еще пе успівшимъ развить всі производительныя силы свой, у котораго поэтому потребности удовлетворяются въ значительной мітрів на счеть наличнаго, заработаннаго или заемнаго, канитала, а не на счеть поступленій натурой.

Что касается стоимости главныхъ видовъ бюджетнаго имущества (постройки, инвентарь, скотъ), то она опредълилась цифрой 583,37 р. въ одномъ хозяйствъ и, по сравненю съ данными по прочимъ районамъ Томской губерніи, должна быть признана высокой.

Но слъдуетъ отмътить, что при такихъ, въ общемъ, благопріятныхъ показапіяхъ, на населеній Кулундинской степи лежитъ большая задолженность. Кромъ задолженности Государственному Казначейству по домообзаводственнымъ ссудамъ, которая опредълилась, въ среднемъ, по 125 рублей на дворъ, на населеніи лежитъ еще задолженность частная: 77,33°/о общаго числа зарегистрированныхъ хозяйствъ имѣютъ долги, въ среднемъ, по 216,81 р. на хозяйство.

Выше, при исчислени прироста чистаго капитала (глава V), мы уже установили, что семьи переселенцевъ первыхъ двухъ возрастныхъ группъ, т. е. прожившія на участкахъ въ Сибири менѣе трехъ лѣтъ и три года, созидаютъ свое хозяйство въ кредитъ. Переселенцы же Кулупдинской степи принадлежатъ въ большемъ числѣ именю къ молодымъ группамъ хозяйствъ; такъ 66,280/о ихъ поселились въ степи менѣе трехъ лѣтъ пазадъ, 25,820/о три года пазадъ и только 6,280/о ихъ поселились здѣсь свыше трехъ лѣтъ тому назадъ.

Переходимъ теперь къ вопросу о продовольственныхъ средствахъ населенія. Данныя по этому вопросу, основанныя па подворномъ учетъ урожая 1910 года, получились такія.

Каждое изъ 1264 хозяйствъ, давшихъ показанія объ урожав,*) собрало съ полей, въ среднемъ, 138,7 пудовъ зерновыхъ хлёбовъ,

^{*)} Вопросъ объ урожа 1910 года быль выяснень только въ отношени семей, хозяйства которых в изслъдовались по, такъ называемой, полной программъ, т. е. по программъ съ бюджетными свъдъніями.

16,8 пудовъ картофеля, 1,4 пуда масляничныхъ растеній и 0,5 пудовъ волокна льняного и конопляннаго.

Собственнымъ хлѣбомъ продовольствовались въ теченіе 1910—1911 г. только 13,11% общаго числа изслѣдованныхъ хозяйствъ, а 86,89% ихъ хлѣбъ прикупали и брали въ ссуду или въ долгъ, въ среднемъ, по 80,86 пудовъ на семью, не считая прикупленнаго картофеля, котораго приходилось, въ среднемъ, по 5,9 пудовъ на хозяйство.

Если же количество прикупленнаго хлѣба расчислить на всѣ семьи, то получимъ, въ среднемъ, на 1 семью прикупленнаго хлѣба 70,25 пудовъ и картофеля—5,14 пудовъ.

Для правильнаго представленія о продовольствій переселенческаго населенія Кулундинской степи надо учесть еще количество продуктовъ полеводства, отпускаемыхъ на рынокъ.

Данныя по этому вопросу, добытыя изследованіемь, получились такія.

Отпускають на рынокъ продукты полеводства 802 хозяйства, т. е. 24,4% общаго числа ихъ; всего они продали въ 1910—1911 г.г. 92858,1 пудовъ зерновыхъ хлѣбовъ, 159,5 пудовъ растеній масляничныхъ и 2183 пуда картофеля. Если сумму отпускаемыхъ на рынокъ продуктовъ полеводства расчислить на всѣ изслѣдованныя хозяйства, то получимъ такія данныя: каждое хозяйство отпускаетъ на рынокъ изъ годового урожая, въ среднемъ, 28,3 пудовъ зерновыхъ хлѣбовъ, 0,05 пуд. растеній масляничныхъ и 0,66 пуд. картофеля.

Такимъ образомъ, запасъ продовольственныхъ средствъ отъ своего урожая у переселенцевъ Кулундинской степи въ 1910—1911 г. былъ, въ среднемъ, на одцу семью такой:

Зерновыхъ хлѣбовъ. . . . 110,4 пуд. Картофеля 16,14 пуд. Масляничныхъ растеній . . . 1,35 пуд.

а вивств съ прикупленнымъ:

Зерновыхъ хлѣбовъ . . . 180,65 пуд. Картофеля 21,28 пуд. и масляничныхъ растеній . . . 1,35 пуд.

Такимъ образомъ, продовольственная норма у переселенцевъ Кулундинской степи, по этимъ даннымъ, при среднемъ составъ семьи въ 6,26 душъ обоего пола, опредълилась, приблизительно, въ 28,8 пудовъ хлъба на одну душу населенія.

Если изъ этого количества вычесть пудовъ 9—10, какъ кормовую норму по содержанію скота*), то продовольственная норма на 1 ду-

^{*)} Кормовая порма для скота, при расчеть па 1 душу населенія, изслъдованіями Чермака, установлена для района предположенной къ постройкъ линіи ж. д. Екатеринбургъ— Курганъ— въ 13.4 пуда, для района линіи Петропавловскъ— Спасскій заводъ— въ 7 пудовъ. Для района линіи ж. д. Тюмень— Омекъ эта норма установлена С. ІІ. Швецовымъ въ 8,4 пуда.

шу населенія—въ чистомъ видѣ—опредѣлится, приблизительно, въ 19—20 пудовъ зернового хлѣба, при 3,5 пуд. картофеля.

Полученные такимъ путемъ выводы о размърахъ продовольственной нормы у переселенцевъ Кулундинской степи могутъ быть сопоставлены и проконтролированы данными спеціальной анкеты о нормахъ потребленія главнъйшихъ продуктовъ въ переселенческомъ хозяйствъ. Такія данныя собирались по особой программъ, во время подворной переписи въ поселкахъ, въ каждомъ двадцатомъ хозяйствъ.

По этимъ даннымъ, потребленіе растительныхъ продуктовъ въ переселенческомъ хозяйствъ Степного района, въ составъ котораго входягъ, кромъ изслъдованныхъ волостей Барнаульскаго уъзда еще и волости Купинская и Юдинская, Каинскаго уъзда,*) опредълилось такими цифрами:

На 1 душу населенія приходится муки и крупы разной 19,60 пудовъ и картофеля 3,37 пудовъ; всего 22,97 пудовъ растительныхъ продуктовъ. Эти данныя подтверждаютъ правильность приведенныхъ выше расчетовъ.

Въ дополнение къ вопросу о продовольствии переселенцевъ Кулундинской степи приведемъ и прочія данныя анкеты*) о нормахъ потребленія важнъйшихъ продуктовъ въ переселенческомъ хозяйствъ

Потребленіе, по этимъ даннымъ, опредълилось такими цифрами:

					-		,, ,
					асходъ н а Сибири.		ісходъ на родинѣ**).
Муки.		0		19,03	пуд.	15,63	пуд.
Крупы	q			0,57	пуд.	1,008	пуд.
Картофел	RI			3,37	пуд.	8,16	пуд.
Молока				7,87	пуд.	8,96	пуд.
Мяса.				1,03	пуд.	1,71	пуд.
Рыбы.			4	0,37	пуд.	0,48	пуд.
Птицы					пуд.	0,15	
Гороха				0,18	пуд.	0,19	пуд.
Капусты					пуд.	2,61	
Луку.				0,09	пуд.	0,21	
Соли .					пуд.	0,63	-
Чаю кир				0,49	-	0,23	-
Caxapy				0,17	пуд.		пуд.

^{*)} Въ названныхъ двухъ волостяхъ Камнекаго убзда изслъдованіемъ охвачено всего 32 селенія; изъ нихъ 27—образованія 1907—1968 г.г. и 5—ранфе 1907 г.

^{*)} Названная анкета коснулась 259 хозяйствъ Степного района съ 1816 дущами обоего пола, при чемъ 100 хозяйствъ изслъдовано въ Каннской и 159—въ Барнаульской части Степного района.

^{**)} Изследованныя хозяйства принадлежать выходцамь изъследующихъ районовъ Европейской Россіи: Новороссійскаго—83 хоз., Малороссійскаго—59 хоз.; Центрально-Земледельческаго—34 хоз.; Юго-Западнаго—30 хоз.; Нижне-Волжскаго—17 хоз.; Сред-пе-Волжскаго—13 хоз.; Вёлорусскаго—8 хоз. и проч. м'естностей—15 хозяйствъ.

И такъ, въ Сибири у переселенцевъ, прожившихъ, въ среднемъ, три года на участкахъ Степного района, замътно возросло, по сравненю съ родиной, потребление хлъба, но сократилось потребление картофеля; потребление другихъ продуктовъ растительной и мясной пищи (мясо, рыба, птица, молоко, горохъ, капуста, лукъ) также пъсколько сократилось; но увеличилось потребление чая и сахара.

Если исключить изъ расчетовъ приправы, овощи, чай и сахаръ,*) и остановиться на потребленіи важнѣйшихъ продуктовъ растительной и мясной пищи, т. е. хлѣба, круны, картофеля, молока, мяса, рыбы и птицы, то количество разнаго рода пищевыхъ веществъ, приходящихся на одну душу переселенческаго населенія, выразится въ слъдующихъ цыфрахъ годового расхода.

						ВЪ	сивири.	HA P	одинъ.
Растител	тьной	nut	ци.		B	ь пудахъ	въ килогр.	въ пудахъ	въ килогр.
Муки				٠		19,03	315,517	15,63	259,145
Круны .					۰	0,57	9,450	1,008	16,712
Картофеля	я.					3,37	55,874	8,16	175,292
	I	Іто	ГО			22,97	380,841	24,898	451,149
Живот	ной	пищ	и.						
Мяса						1,03	17,077	1,71	28,351
Рыбы						0.37	6,134	0,48	7,958
Птицы .						0,1	1,658	0,15	2,487
Молока .					٠	7,87	130,484	8,96	148,556
	I	1то	Ι Ο			9,37	155,353	11,30	187,352
	Bce	го	٠			32,34	536,194	36,198	638,501

Годовая порція пищи у переселенцевъ степной полосы въ Сибпри слаѓаєтся изъ 22.97 пудовъ (380,841 килограмм.) пищи растительной и 9,37 пудовъ (155,353 килограм.) пищи животной, считая въ темъ числѣ и молоко. На родивѣ же эта порція была равна 24,89 путамъ (451,149 килограммамъ) раститетельной пищи и 11,30 пуд. (187,352 килогр.) пищи животной.

Такимъ образомъ, въ количественномъ отношеніи пищевой раціонъ у переселенцевъ спустя, приблизительно, три года пребыванія на участкахъ меньше, по сравненію съ родиной, въ годовомъ потребленіи на 1 душу, на 1,92 пуд. пищи растительной и на 1,93 пуд. пищи животной.

Если пищевыя вещества, потребляемыя переселенцами, разложить на составныя химическія части и выразить ихъ въ расходъ на одну душу за сутки въ граммахъ, то получимъ слъдующіе ряды цифръ.

^{*)} Потребление приправъ и овощей, по своимъ размѣрамъ, близко къ тому количеству питательныхъ веществъ, которое идетъ въ течение года въ отбросы, въ раздачунищимъ и т. п. См. Ф. А. Щербина. Крестьянские бюджеты стр. 164.

		ВЪ	C	ивн	РИ.			НА	_P	оди	Н ѣ.	
Наименованіе продуктовъ.	Cyrownoe upo-	Бълки.	Hupsi.	Углеводы и др. безаэот. веществи.	Mroro.	Бромъ того зола и вода.	Суточное про- довольствіе въ граммахъ.	Бълки.	Kupel.	углеводы п др. безазот. вещества.	Mroro.	Кром'в того зола и вода.
Растительная пища.												
Мука	864,13	102,17	11.76	632.85	746,78	117,65	709,98	83,92	9,65	519,78	613,35	96,63
Kpyna	25,89	3,08	0,35	18,95	22,36	3,53	45,78	5,41	0,63	33,52	39,55	6,23
Картофель	153,07	2,98	0,23	32,82	36,03	117,04	370,66	7,23	0,55	79,47	87,25	283,41
HTOTO	1043,39	108.21	12,34	684.62	805,17	238.22	1126.42	96,56	10,82	632,77	740,15	386,27
Животная пища.												
Мясо	46,78	9,78	2,43	0,22	12,43	34,85	77,67	16,24	4,03	0,37	20,64	57,03
Рыба	16,80	3,08	0,08	0,11	3,27	13,53	21,80	4,00	0,11	0,14	4,25	17,58
Птица	4,54	1,03	0,14	0,10	1,27	3,27	6,81	1,54	0,21	0,16	1,91	4,90
Молоко коров	357,49	12,19	13,05	17.20	42,41	315,05	107,00	13,88	14,85	19,58	48,31	358,69
Итого	125,61	26,08	16,70	17,63	59,41	366,20	513,28	35,66	19,20	20,25	75,11	438,13
Bcero	1469,00	134,29	28,04	702,25	861,58	601,42	1639,70	132,22	30,02	653,02	815,26	524.1

Изъ приведенныхъ рядовъ усматривается, что питаніе переселенцевъ Стенной полосы даетъ организму въ сутки, по сравненію съ родиной, бѣлка па 2,07 грам. больше, жировъ на 1,98 граммовъ меньше и углеводовъ, —роль которыхъ въ работѣ живого организма заключается, между прочимъ, въ охраненіи отъ излишней траты бѣлковъ и жировъ, —на 49,23 грамма больше. Кромѣ того, слѣдуетъ отмѣтить, что суточный пищевой раціонъ въ Сибири, по сравненію съ таковымъ же па родинѣ, заключаетъ въ себѣ меньшее количество золы и воды на 220,02 грамма.

И такъ, организмъ у переселенцевъ въ Сибири снабжается въ сутки 134,29 граммами бълковъ, 28,04 граммами жировъ и 702,25 граммами углеводовъ.

Достаточно ли этого количества пищевыхъ веществъ для поддержанія равновъсія силъ въ организмъ?

По нормамъ, установленнымъ Фойтомъ, для взрослаго мужчины кръпкаго тълосложенія, при средней работь, необходимо въ сутки

118 грам. бёлковыхъ веществъ, 56 грам. жира и 500 грам. углеводовъ*). Эта норма, конечно, разнообразится, въ зависимости отъ возраста и пола населенія. Ф. А. Щербина**), пользуясь данными многихъ изслёдователей, сдёлалъ вычисленія средней нормы для разныхъ возрастовъ населенія. Примъняя вычисленія Щербины къ населенію изслёдованныхъ хозяйствъ, получаемъ слёдующія данныя.

Возрасты.	махъ), сутки	ство (во потребо для 1 ч. Щер	ное въ лица бины).	въ изслъ- хозийств.	Количе махъ), сутки ванна	оличество (въ махъ), потребнос сутки для изсл ваннаго населе		
	Бѣл- ковъ.	Жи- ровъ.	Углево- довъ.	Количе левія дован.	Бѣл-	Жи- ровъ.	Углево довъ.	
Дъти до 1 года об. пола	24	26	36	82	1968	2132	295	
» отъ 1 до 6 лътъ об. пола .	45	40	120	360	16200	14400	4320	
» » 7 » 13 » » » .	72	46	254	358	25776	16468	90933	
Подростки отъ 14 до 17 л. об. п	85	48	326	160	13600	7680	52160	
Работники отъ 18 до 60 д	118	56	500	429	50622	21024	214500	
Работницы отъ 18 до 60 л	95	54	400	382	36290	20628	152800	
Старики свыше 60 л	100	53	385	32	3200	1696	12320	
Старухи свыше 60 л	83	35	300	13	1079	455	3900	
Iltoro				1816	148735	87483	57276	
Средния порма для всего населен.				_	81,90	48,17	315,4	

Сравненіе полученной средней нормы съ дъйствительнымъ среднимъ потребленіемъ нищи у переселенцевъ Степной полосы обнаруживаетъ въ этомъ потребленіи избытокъ бълка на 52,39 грм., избытокъ углеводовъ на 386 граммовъ и недостатокъ жировъ въ количествъ 20,13 граммовъ.

Проф. Эрисмант находить, что растительная пища, которою преимущественно питаются переселенцы, отличается плохою усвояемостью; такъ, растительные бѣлки усвояются организмомъ въ количествѣ 70%, жиры—95%, а углеводы—90%. Если ввести въ расчетъ эту поправку, то суточное потребленіе у переселенцевъ Степной полосы опредѣлится въ 101,73 гр. бѣлковъ, 27,42 грм. жировъ и 675,57 грм. углеводовъ, а разница между дѣйствительнымъ потребленіемъ и при-

^{*)} Ф. Ф. Эрисманъ. Учебникъ гигіены 3-е изд. 1912 г.

^{**) &}quot;Крестьянскіе бюджеты".

веденными нормами выразится: въ избыткъ бълка на 19,83 грм., въ избыткъ углеводовъ—на 360,17 граммовъ и въ недостаткъ жировъ въ количествъ 20,75 граммовъ.

Слѣдуетъ имѣть въ виду, что анкетой совсѣмъ не учтено потребленіе сала и масла растительнаго, между тѣмъ, эти продукты содержатъ въ себѣ значительное количество жировъ (сало $98,15^{\circ}/_{\circ}$ и масляничныя растенія около $50^{\circ}/_{\circ}$). Въ суточномъ раціонѣ крестьянъ Воронежской губерніи**) эти продукты даютъ 21,05 граммовъ жира, а въ суточномъ раціонѣ переселенцевъ Тургайскойстени***)—11,12граммовъ жира.

Такимъ образомъ, разница между нормой и дъйствительнымъ потребленіемъ жировъ должна нѣсколько сгладиться. Но все же,—какъ характерный признакъ,—въ интаніи переселенцевъ степной полосы Томской губерніи, среди которыхъ преобладаютъ представители наиболѣе молодыхъ, по времени поселенія въ Сибири, группъ, слѣдуетъ отмътить нѣкоторый педостатокъ жировыхъ веществъ, при значительномъ избыткѣ бѣлковъ и особенно углеводовъ.*****).

Таково, въ общихъ чертахъ, экономическое положение населения Кулундинской степи.

Приведемъ еще нѣсколько справокъ объ экономическомъ положении переселенцевъ на родинѣ и въ моментъ зарожденія хозяйствъ ихъ на участкахъ въ Томской губернін.

Изъ общаго числа переселившихся въ Кулундинскую степь семействъ- $-24,02^{0}/_{0}$ ихъ на родинѣ занимались исключительно земледѣліемъ, $44,97^{0}/_{0}$ ихъ—земледѣліемъ и промыслами и $31,01^{0}/_{0}$ занимались только промыслами.

^{*)} По даннымъ объ урожав, у переселенцевъ Кулундинской степи масляничныхъ растеній приходится на 1 семью, за вычетомъ проданнаго; 1,35 пудовъ.

^{*)} Ф. А. Щербина. Крестьянскіе бюджеты.

^{***)} П. Хворостанскій. "Переселенцы Кустанайскаго убзда, Тургайской обл."—Вопросы колонизаціп, № 11.

^{****)} Заслуживаеть быть отмъченнымъ, что вообще въ питаніи русскаго земледѣльческаго населенія углеводы шрають большую рол: по даннымъ Ф. А. Щербины, крестьяне Воропежской губерній потребляють 518,56 грм. углеводовъ, при 47 грм. жира и 110 грм. бълковъ; по даннымъ, приводимымъ у Эрисмана, наши крестьяне потребляють 589 грм. углеводовъ, при 33 грм. жира и 120 грм. бълковъ. Любопытно, что Ирландскіе рабочіе (данныя приведены у Эрисмана), при 130 граммалъ бълковъ и весьма небольшомъ количествъ жировъ— въ 25 граммовъ. потребляють колоссальное количество (1130 граммовъ) углеводовъ.

Вопросъ о роли углеводовъ въ питанін достаточно не разработанъ. Такъ, физіологією установлено, что углеводы замѣняктъ бѣлокъ, при недостаткъ послѣдняго въ питаніи.—въ пропорціи 2½ грамма углеводовъ вмѣсто 1 грамма бѣлка; а съ другой стороны—профессоръ Эрисмаьъ въ послѣднемъ изданіи учебника по гигіенѣ (стр. 3С9) отмѣчаетъ, что, «при прибавленіи къ азотистой пищѣ очень большихъ количествъ углеводовъ, хотя сгораніе ихъ въ организмъ и образованіе теплоты въ послѣднемъ усиливается, но все же легко происходитъ отложеніе въ тѣлѣ жира, который въ этомъ случаѣ можетъ образоватіся частью изъ углеводовъ, частью изъ бѣлковыхъ веществъ. Углеводы и жиръ могутъ замѣнять другъ друга въ пищѣ въ отношеніи ихъ теплового эффекта. Новъйшими изслѣдованіями значеніе углеводовъ (въ особенности сахара) для питанія сильно подчеркивается».

При ликвидаціи имущества на родинт, каждое хозяйство, въ среднемъ, выручило 732 рубля.

На участокъ ими было привезено наличныхъ денегъ, инвентаря и разнаго домашняго имущества, въ среднемъ, на 392 рубля на хозяйство. Въ фактическомъ использованіи, при приступъ къ хозяйству, находилось, въ среднемъ, у каждой семьи по 5,1 десятинъ земли надъльной и арендованной

Въ заключение остановимся еще на нѣкоторыхъ впечатлѣніяхъ и фактахъ, которые не укладываются въ цифры, но дополняютъ приведенную выше характеристику экономическаго положенія переселенцевъ Кулундинской степи.

Естественная колонизація степи долгое время задерживалась господствовавшимъ мнѣніемъ о плохомъ качествѣ почвъ ея, отсутствіемъ прѣсныхъ поверхностныхъ водъ и изолированнымъ положеніемъ степи по отношенію къ населеннымъ мѣстамъ, гдѣ можно было бы найти побочные заработки и вести товарообмѣнъ.

Остановимъ внимапіе на положенін этихъ вопросовъ въ настоящее время.

Что касается почвъ степи, то въ нашемъ распоряжении не имъется анализовъ ихъ; по личныя наблюденія, а также мивнія переселенцевъ, прожившихъ въ степи 3—4 года, сводятся къ слъдующему.

При переход в изъ Барабы въ Кулунду, т. е. изъ Канискаго у взда въ Славгородскую волость у взда Барпаульскаго, зам в чается и в которая разница уже во ви в шинемъ вид в эгихъ двухъ м в стностей. Правда, въ Кулунд в, какъ и въ южной части Барабы, мы находимъ тотъ же черновемъ, перемежающійся съ подсолонками и солонцами, но соотношеніе этихъ видовъ почвъ въ Славгородской волости мен в благопріятно для землед в зд в солонцы встр в чаются чаще и тя в утся они полосами, бол в е длинными и широкими, нежели въ Барабинской степи.

Къ востоку отъ Славгородской волости указанное соотношение почвъ измъняется въ лучшую сторону (волость Подсосновская), а въ волостяхъ Орловской и Ново-Романовской почва становится почти однородной, съ огромнымъ преобладаніемъ въ ней супесчанаго чернозема. Кромъ того, и, по качеству, черноземъ въ этихъ волостяхъ лучше, нежели въ волостяхъ Славгородской и Подсосновской онъ имъетъ меньшую примъсь песку и залегаетъ глубже. Что касается волости Богословской, то въ почвенномъ отношении она находится въ самыхъ благопріятныхъ условіяхъ, по сравненю съ другими волостями изслъдованной части степи. По виду земля здъсь представляется болъе тучной и жирной, травяной покровъ ея гуще, выше и сочнъе, чъмъ, напримъръ, на прилегающихъ съ запада участкахъ Ново-Романовской и Орловской волостей.

Въ отвывахъ о почвахъ самихъ переселенцевъ, живущихъ въ Орловской, Ново Романовской и Богословской волостяхъ, намъ не при-

шлось слышать выраженія неудовольствія. Въ Орловской волости нѣмцы, съ чувствомъ нѣкоторой гордости, показывали очень крупные сорта хлѣбовъ и овощей сбора 1911 года и говорили: «плохая земля не родила бы такъ». Тогда какъ въ Славгородской и отчасти въ Подсосновской волостяхъ переселенцы часто называли почвы своихъ участковъ плохими.

Въ отношении естественнаго водоснабжения всв изследованныя селенія степи поставлены въ одинаково неблагопріятныя условія: открытыхъ прфеныхъ водъ нфть (кромф озера Топольнаго), првсную воду приходится добывать на глубинв отъ 4-хъ до 17-ти сажень. Глубокое залеганіе воды на ніжоторых участках затрудняеть для многих впереселенцевь постройку собственных колодцевь; и, напр., жители поселковъ Розенгофъ и Фриденсфельдъ, до постройки у нихъ казенныхъ колодцевъ, предпочитали возить воду въ бочкахъ изъ общественнаго колодца сосъдняго села Орлова—за 4 версты. Любопытно, что этогъ колодецъ въ с. Орловъ, построенный Переселенческимъ Вфдомствомъ, подаетъ огромное количество воды, безъ убыли ея. Колодцемъ въ 1910 году пользовались не только домохозяева с. Орлова, но и жители названныхъ двухъ селеній, какъ для нуждъ домашняго обихода, такъ и для производства въ большихъ размърахъ саманнаго кирпича; но словамъ переселенцевъ, не одна сотня тысячь ведерь воды изъ колодца была взята въ теченіе лъта изъ этого колодца и убыли ел замътно не было.

Всего въ 79 изслъдованныхъ селеніяхъ Кулупдинской степи, при переписи въ 1911 году, оказалось 174 казенныхъ колодца, 1264—частныхъ и 8 водоемовъ.

Такимъ образомъ, уже спустя три года послѣ начала заселенія степи, населеніе ея оказалось вполнѣ обезпеченнымъ водой. На каждый поселокъ, въ среднемъ, приходилось болѣе двухъ колодцевъ общественныхъ, сооруженныхъ на средства казны, и 16 колодцевъ частныхъ.

Что касается приближенія къ селеніямъ Кулундинской степи рынковъ товарообмѣна, то этотъ вопросъ въ настоящее время получилъ нѣкоторое разрѣшеніе въ организаціи экономическаго центра для степи въ селѣ Славгородскомъ и въ установленіи автомобильнаго— нассажирскаго и грузового—сообщенія между Славгородомъ и ст. Татарской, Сибирской ж. дороги. Наиболѣе полное разрѣшеніе этого вопроса послѣдуетъ, конечно, съ проведеніемъ уже разрѣшенной къ постройкѣ желѣзно-дорожной линіи Татарскъ—Славгородъ.

Нъсколько иначе обстоить дъло, по крайней мъръ въ настоящее время, съ другимъ вопросомъ, вытекающимъ изъ условій изолированнаго положенія Кулундинской степи,—съ вопросомъ о побочныхъ заработкахъ для населенія.

Спросъ на трудъ, по сравненю съ его предложеніемъ, весьма ограниченъ. Во многихъ хозяйствахъ есть избыточная рабочая сила, есть извъстные профессіональные навыки, но ни то ни другое, въ большинствъ случаевъ, не находитъ себъ приложенія. Самая наличность избыточной рабочей силы уже характеризуетъ необезпеченное положеніе переселенческаго хозяйства, ибо вызывается она пока недостаткомъ матеріальныхъ средствъ, при помощи которыхъ рабочія силы могли бы быть использованы въ предълахъ собственнаго хозяйства. Съ этимъ явленіемъ приходится встръчаться какъ разъ въ тъхъ хозяйствахъ, которыя, въ отношеніи обезпеченности, занимаютъ послъднее мъсто. Напротивъ, хозяйства болъе зажиточныя не только находятъ полное приложеніе своей рабочей силъ, но прибъгаютъ еще и къ помощи силы наемной.

Между тымь, вопрось о побочныхь заработкахь для переселенцевь Кулундинской степи представляль большую важность вы первые годы ихь поселенія здысь. Большинство переселенцевь изслыдованнаго района осыли здысь вы 1908 г., за которымы послыдовали подрядь два мало урожайныхь года. Эти годы, при отсутствіи побочныхь заработковь у населенія, отвлекли огромныя суммы (вы томы числы и ссуду) оты производительнаго назначенія и заставили потратить эти средства на удовлетвореніе текущихь личныхы нужды. Во время регистраціи обнаружилось, что многія семьи тратили вы эти годы свободную денежную наличность на пріобрытеніе продовольственнаго хлыба или, за неимыніемы денегь, обращались кы натуральному кредиту у частныхы лиць поды будущіе урожан.

Такое положение дъла вызвало разстройство хозяйственной дѣя-тельности у многихъ переселенцевъ.

Но, съ проведеніемъ линіи желівной дороги, вопрось о побочныхъ заработкахъ для населенія, конечно, потеряеть всю свою остроту.

Въ предълахъ изслъдованной части Кулундинской степи пришлось столкнуться съ весьма разнохарактерной, по своему составу, переселенческой массой: въ ея средъ есть представители разныхъ племенъ, разныхъ культуръ, разныхъ психологическихъ типовъ, изъкоихъ каждый по своему создаетъ свое благополучіе.

Значительную группу здѣсь составляють нѣмцы, которые населяють волости Орловскую, Ново-Романовскую и часть волости Подсосновской. Остальная часть населенія этого района представлена малороссами, великороссами и молдаванами изъ Бессарабской губерніи.

Разница въ хозяйственномъ укладъ жизни у различныхъ этнографическихъ гррппъ, разница въ умъньи ихъ устраивать свое благополучіе поражаетъ своими размърами даже случайнаго наблюдателя жизни въ степи. Надо сказать еще, что эта разница въ настоящее время тъмъ болъе замътна, что въ Кулундинской степи мы имъемъ дъло съ населеніемъ молодымъ, еще только устраивающимся, что мы присутствуемъ при вачальной стадіи процесса созиданія хозяйства на новыхъ мѣстахъ, когда напрягаются всѣ силы, когда призывается на помощь весь запасъ умѣнія, знаній, труда и бодрости духа и когда трудолюбіе, культурность, предусмотрительность и общественная солидарность приносятъ, какъ никогда болѣе, реальные результаты.

Наиболѣе культурную и зажиточную часть населенія Кулундинской степи представляють нѣмцы, особенно, нѣмцы—менониты, и наименѣе культурную и жизнеспособную—выхедцы изъ Бессарабской губерніи.

Уже самый видь поселковь, населенныхь разными этнографическими группами, говорить, что мы имвемь здвсь двло съ разными уровнями зажиточности и культурности. Въ поселкахъ, заселенныхъ нвмцами, всюду—чистота, прибранность, порядокъ. Дома сввтлые, просторные—нервдко подъ желвзными крышами—выведены въ одну линію, часто они выкрашены въ одинъ цввтъ; обычно дома отодвинуты въ глубину двора саженъ на 10 отъ линіи улицы; это мвсто оставлено для будущаго фруктоваго сада: теперь же тамъ разбиты палисадники, засаженные ароматными сортами цввтовъ (табаки, петуніи, гвоздики, левкои); и когда провзжаешь по степи темною ночью, то уже, по наполняющему воздухъ аромату цввтовъ, безошибочно угадываешь, что путь лежитъ черезъ нвмецкій поселокъ. Во многихъ поселкахъ производятся древесныя насажденія. Дворы и улицы подметаются и поливаются въ засушливое время года ежедневно.

Огъ русскихъ переселенцевъ, особенно отъ малороссовъ, часто приходилось слышать жалобы на бъдность мъстной природы, на отсутствіе растительности. Но не многіе изъ нихъ проявляють достаточно активности, чтобы скрасить, хотя вблизи своего жилища, эту природу, чтобы создать хотя иллюзію малороссійской деревни съ ея псадочками".

Съро-желтыя пластявыя и саманныя постройки, иногда бъленыя, съ плоскими крышами, съ маленькими окнами, представляются издали какими-то кръпостными казематами.

Постройки же молдаванъ поражають своимъ убожествомъ, своимъ полуразрушеннымъ видомъ извив и антигигіенической обстановкой внутри.

Внъшнему соотвътствуетъ и внутреннее содержание жизни.

Почти во всъхъ нъмецкихъ поселкахъ есть отстроенныя на общественный счетъ школы, во многихъ--молитвенные дома и хлъбозапасные магазины, есть мельницы съ нефтяными двигателями. На общественныя средства содержатся школьные учителя, фельдшера и повиныя бабки.

У нъмцевъ есть институтъ санитарныхъ попечителей, которые наблюдаютъ за чистотой въ поселкъ, сообщаютъ врачу о появленіи

острозаразныхъ заболъваній и принимають мъры къ изолированію домокъ, гдъ появляются такія забольванія*).

Всюду у нъмцевъ, особенно у нъмцевъ менонитовъ, мы видъли лучшій скотъ, лучшее съно, лучшіе урожаи, лучшую пищу.

Если обратимся теперь къ причинамъ такой разницы въ укладъ хозяйственной жизни у менонитовъ и у другихъ переселенцевъ, то прежде всего слъдуетъ отмътить, что менониты обезпечены матеріально значительно въ большей степени, нежели прочія группы переселенцевъ; менониты на родинъ имъли солидное домообзаводство; но, кромъ того, и переселившись въ Сибирь, они пользуются правомъ полученія денежныхъ ссудъ изъ капиталовъ, хранящихся въ тъхъ обществахъ, откуда они вышли. Такъ, удалось выяснить, что менониты Кулундинской степи получаютъ ссуды изъ Таврической губерніи, отъ волостей Гпаденфельдской и Гальбштатской, и изъ Екатеринославской губерніи отъ волости Хортицкой

Изъ названныхъ волостей Таврической губерній, изъ фонда для переселенцевъ, менониты могутъ получить безпроцентную ссуду до 450 рублей, срокомъ на 19 лѣтъ; кромѣ того, изъ тѣхъ же волостей многіе переселенцы уже получили въ разное время ссуду по 275 рублей на дворъ, срокомъ на 5 лѣтъ, изъ 5% годовыхъ. Послѣдняго рода ссуда выдается имъ только по приговору цѣлаго общества, съ заключеніемъ нотаріальнаго договора.

Изъ Хортицкой волости, Екатеринославской губерніи, переселенцы получили по 118 рублей въ безвозвратное пособіе и съ возвратомъ— по 115 рублей; кромъ того, въ первый годъ поселенія въ Сибири опи обычно получають отгуда ссуду въ 50 р. на обсъмененіе съ тъмъ, что эту ссуду они должны возвратить своему обществу не деньгами, а хлѣбомъ, который будеть ссыпаться въ хлѣбозапасный магазинъ переселенческаго же общества въ Сибири и долженъ пойти на нужды его, на случай возможныхъ неурожаевъ.

Обезпеченность на родинъ у переселенцевъ прочихъ этнографическихъ группъ часто стояла ниже, чъмъ у менонитовъ. Но, кромътого, для большинства ихъ даетъ себя остро чувствсвать еще отсутствие широкаго кредита въ Сибири.

Кредита неорганизованнаго, частнаго, насколько намъ удалось выяснить, почти нигдъ не существуетъ. Видимо, переселенческая деревня, по крайней мъръ въ первые годы ея существованія, не создаетъ ростовщичества. Во многихъ поселкахъ приходилось слышать жалобы на то, что денегъ нельзя достать и подъ большіе проценты. Тъмъ болье остро чувствуется отсутствіе кредита организованнаго и доступнаго всъмъ. Расчитывать, что онъ создастся усиліями самихъ переселенцевъ,—очень мало основаній, по крайней мъръ—въ ближай-

^{*)} Обычно у вороть дома, гдв имветь мвето остро-заразное заболвване, выбрасывается черный флагь.

шее послъ водворенія время, когда услуги такого кредита нужнье всего. На протяжении всего изследованнаго района мы встретили только одинь случай организованнаго, на началахъ взаимономощи, мелкаго кредита, — это Славгородское кредитное товарищество, которое имфеть очень узкую сферу дъйствія. Но, просуществовавни годъ, это товарищество прекратило выдачу ссудъ, за недостаткомъ средствъ. Въ селъ Подсосновскомъ, самомъ старомъ изъ всъхъ переселенческихъ поселковъ района, только въ 1911 году иниціативная группа въ нъсколько десятковъ домохозяевъ ръшила образовать кредитное товарищество; ихъ толкнуло на этотъ путь уже не отсутствіе какого бы то ни было кредита въ селъ, а, наоборотъ, желаніе отдълаться отъ кредита существующаго, принявшаго форму ростовщическаго. За два десятка лътъ существованія поселка въ рукахъ наиболье зажиточныхъ крестьянъ образовались свободные капиталы, которымъ владбльцы ихъ, идя по линіи наименьшаго сопротивленія, нашли примънение въ ростовщичествъ.

Отсутствіе доступнаго кредита въ переселенческой деревнѣ тяжелымъ бременемъ ложится на исихику переселенцевъ. Нерѣдко приходилось отмѣчать у нихъ подавленное и угнетенное настроепіе, которое вызывалось именно сознапіемъ полной безпомощности, въ случаѣ какихъ либо потрясеній въ хозяйствѣ, независящихъ отъ воли человѣка. И въ этомъ отношеніи счастливое исключеніе представляли нѣмцы менониты, у которыхъ есть основаніе безъ страха смотрѣть въ будущее, ибо они знаютъ, что въ пуждѣ они всегда найдутъ себѣ поддержку, если не здѣсь, то на родинѣ.

А бодрость духа и энергія такъ нужны переселенцамъ при созиданін новой жизни на новыхъ мѣстахъ.

Но факторъ матеріальный—въ различіи хозяйственнаго уклада жизни у менонитовъ и у другихъ переселенцевъ—далеко не всегда играетъ доминирующую роль.

Во многихъ случаяхъ здёсь первое мёсто принадлежитъ различной степени культурности.

У нѣмцевъ мы видѣли лучшій скотъ, лучшіе урожаи, лучшее сѣно, но у нѣмцевъ есть свои инструктора полеводства, огородничества и скотоводства. Это ихъ грамотность, культурность, возможность осмысленно оріентироваться въ новыхъ условіяхъ жизни, прочитать гнижку, сельско хозяйственную газету или брошюру, иногда даже просто сѣмяной каталогъ. У русскихъ переселенцевъ Кулундинской степи нѣтъ такого инструктированія и—надо сказать—нѣтъ и иного, въ лицѣ спеціальныхъ правительственныхъ агентовъ; по крайней мѣрѣ такъ было въ моментъ производства статистическихъ работъ.

Нъмцы присматриваются къ окружающимъ условіямъ жизни и непрерывно изучаютъ ихъ. Они дълаютъ опыты съ посадкой или по-

съвомъ различныхъ злаковъ и овощей и, при неудачахъ, не твердятъ безнадежныхъ жалобъ на «климантъ» или «солонцы», а выясняютъ причины неудачъ и—при неустранимости ихъ—прекращаютъ опытъ, а при устранимости—соотвътственно измъняютъ его. Тогда какъ въ русскихъ поселкахъ часто приходилось встръчать хозяевъ, которые настойчиво, несмотря на неудачи, стараются насаждать вывезенные съ родины сорта хлъбовъ и огородныхъ овощей, настойчиво примъняютъ привычные имъ методы обработки земли, проводятъ прежніе сроки вспашки, съва и уборки хлъбовъ, несмотря па то, что результаты кричатъ о необходимости измънить ихъ и приспособиться къ специфическимъ мъстнымъ условіямъ жизни.

Несчастьемъ русскаго переселенца является еще привычка его, не столько бороться съ вившними невзгодами, сколько искать забвенія отъ нихъ въ винъ. Водка поглощаєть много средствъ, но еще больше—сознательности, обдуманности дъйствій. Правда, въ молодыхъ переселенческихъ поселкахъ не разръщаєтся открывать казенныхъ винныхъ лавокъ, но мъстъ продажи водки въ нихъ—вполнъ достаточно; безъ преувеличенія можно сказать, что въ новомъ переселенческомъ песелкъ иногда негдъ купить пуда муки, но всегда можно купить бутылку водки. И пока не повысится уровень культурности у населенія, ограничительныя мъры и при томъ мъры частичнаго характера. въ родъ удаленія отъ населенія мъстъ продажи вина, мало достигнутъ цъли.

У случайнаго наблюдателя проспувшейся къ жизни Кулупдинской степи укладъ хозяйственнаго быта русскихъ переселепцевъ, при сопоставлени его съ хозяйственнымъ бытомъ зажиточныхъ менопитовъ, пожалуй, не создастъ отрадныхъ настроеній въ душъ, ибо у молодого, еще не окръпшаго населенія, чувствуется недостатокъ во всемъ, чувствуются задержанныя потребности, въ отдъльныхъ случаяхъ бросается въ глаза плохое питапіе, на почвъ котораго развиваются порою тифъ и цынга.

По тоть, кто внимательно всмотрится въ эту, пока неустроенную жизнь, тоть увидить въ ней здоровые корни, которые рождають надежду на то, что окупятся жертвы прошлаго и что на новыхъ мѣстахъ окрѣпнетъ и разовьется прекрасная жизнь.

Эти здоровые корни—климать и почва, которые не исключають возможности вести въ обслъдованномъ районъ хорошее земледъльческое хозяйство; затъмъ-сибирскій просторъ; и, наконецъ,—великая у пришельцевъ любовь къ землъ, къ своей землъ, безъ которой они не мыслять своего существованія.

Обращаясь къ своему прошлому, къ жизни въ Европейской Россіи, переселенцы порою, съ чувствомъ недоброжелательства, вспоминаютъ ее и говорятъ о ней, какъ о к абалъ, въ которой имъ приходилось жить изъ за недостатка земли. Если деже переселесецтсямъ находить, что пока здѣсь онъ испытываеть много лишеній, онь всеже часто говорить, что въ Сибири ему лучше, чѣмъ на родинѣ, потому что здѣсь есть своя земля, которой къ тому же много. Эта тяга къ своей землѣ, доходящая до жадности, уже разъ, при выходѣ съ родины, помогла ему преодолѣть свою коспость и всѣ другія желанія свои; она же, эта тяга къ землѣ, и въ Сибири, вызывая у переселенцевъ огромное напряженіе физическихъ и духовныхъ силъ, чтобы удержаться на землѣ, чтобы заставить ее служить себѣ,—является залогомъ того, что всѣ препятствія будутъ устранены и благосостояніе пришельцевъ упрочится.

Съ другой стороны, проводимыя въ настоящее время, по отношеню къ Кулундинской степи, мѣропріятія: разрѣшеніе постройки жельзной дороги, организація мелкаго кредита и агропомической помощи, учрежденіе ветеринарныхъ участковъ, развитіе сѣти школьной, церковной и сѣти медицинскихъ пунктовъ, а также увеличеніе количества хлѣбозапасныхъ магазиновъ,—несомивнио ускорять подпятіе матеріальнаго и культурнаго уровня жизни для всой массы населенія степи.

II.

СЕЛО СЛАВГОРОДСКОЕ.

Изолированное, въ культурно-экономическомъ отношенін, положеніе Кулундинской степи выдвинуло, при началь колонизаціи ея, вопросъ о созданій для степи особаго центра съ культурно-образовательными и административными учрежденіями, а также торгово-промышленными заведеніями.

При выборъ мъста для такого центра было признано наиболъе удобнымъ положить его около колеснаго тракта, связывающаго ближайшіе къ степи крупные торговые пункты: Павлодаръ па р. Иртышъ и Камень на р. Оби, —приблизительно тамъ, гдъ путь между этими двумя пунктами скрещивается съ колесной дорогой, идущей изъ съверной части Барнаульскаго уъзда черезъ Бурлинское озеро на югъ. Въ нъсколькихъ верстахъ отъ этихъ скрещивающихся дорогъ лежитъ пръсноводное озеро Съкачи, къ которому и было пріурочено образованіе культурно-экономическаго и административнаго центра для Кулундинскаго колонизаціопнаго массива. Являясь вмъстъ съ тъмъ и почти геометрическимъ центромъ степи, пунктъ этотъ находится въ 315 верстахъ отъ безуъзднаго г. Татарска при линіи Сибирской ж. дороги, въ 400 верстахъ отъ уъзднаго города Барнаула, въ 245 верстахъ отъ пристани Камень, при р. Оби, и въ 120 верстахъ отъ города—пристани Павлодара, при ръкъ Иртышъ.

Въ этомъ пунктъ быль запроектированъ большой участокъ на 779 душъ мужского пола, съ общей площадью въ 11743 десятины удобной земли.

Весною 1909 года началось усиленное движеніе переселенцевъ вглубь степи и вмѣстѣ съ тѣмъ запроектированный при озерѣ Сѣкачи центръ сталъ быстро заселяться и замѣтно рости. Къ осени того же года тамъ было уже открыто нѣсколько торговыхъ лавокъ, оживленно протекали еженедѣльные базары, на которые съѣзжались не только переселенцы изъ степи, но и старожилы за 50—60 верстъ; появились и ростки промышленности: двѣ мельницы съ нефтяными двигателями и кирипчный заводъ.

Въ тоже время открывались склады сельско-хозяйственныхъ мамашинъ и орудій, достранвалась церковь, воздвигались зданія для школы и для врачебнаго пупкта.

Сельское общество носелка при озерѣ Сѣкачи, за которымъ Общимъ Присутствіемъ Губернскаго Управленія было утверждено названіе села Славгородскаго, а также общества ближайшихъ поселковъ осенью 1909 года хлопотали объ образованіи особой Славгородской волости, которая и была открыта 1 января 1910 года, съ резиденціей Волостного Правленія въ селѣ Славгородскомъ.

Съ увеличениемъ значения села, усилился притокъ въ него торговато и ремесленнаго люда: къ 1 иоля 1910 года здѣсь уже насчитывалось около 150 семействъ торгово-промышленнаго и ремесленнаго класса, пожелавшихъ навсегда поселиться здѣсь.

Возникаль вопросъ объ урегулированіи правового положенія этой части населенія села Славгородскаго.

Дъло въ томъ, что, не занимаясь хлъбопашествомъ, торговцы и ремесленники не имъли права на земельный надълъ и были допущены только къ временному занятію усадебныхъ мъстъ.

Кромъ того, выяснилось, что заготовленныхъ усадебныхъ мъстъ не хватаетъ.

Вслідствіе этого, осенью 1910 года, была взята часть надільной земли села Славгородскаго, площадью въ 3689,22 десятинь*), примыкающая къ южной окраинъ поселка и разбита подъ усадьбы**)—исключительно для торгово промышленной части населенія.

Для упорядоченія дъла, эту территорію, впредь до образованія города со всесословнымъ управленіемъ, предположено было обратить въ оброчную статью съ тъмъ, чтобы завъдываніе ею было передано переселенческой организаціи, а усадьбы сдавались торговцамъ въ аренду, хотя бы за небольшую плату.

^{*)} Взамѣнт этого, населенію села Славгородскаго была прирѣзана свободная площадь изъ надѣла участка Большого-Ярового. **) Площадь одной усадьбы=500 кв. саж. (20×25).

Съ образованіемъ усадебныхъ мѣстъ для торгово-промышленнаго класса на этой территоріи, за которой у мѣстныхъ жителей закрѣиилось названіе «оброчной статьи», а впослѣдствіи «Новаго Славгорода», всѣ поселившіеся было въ земледѣльческой части села Славгородскаго, или въ такъ называемомъ «Старомъ Славгородѣ», промышленники, ремесленники и торговцы должны были перенести свои постройки на новыя мѣста, а вновь прибывавшія семьи этой категоріи получали право селиться только въ Новомъ Славгородѣ.

Такимъ образомъ, къ началу 1911 года въ селъ Славгородскомъ опредъленно обособились двъ части населенія: земледъльческая, приписная, оставшаяся на территоріи, отведенной подъ сельскія усадьбы въ 1908 году, и торгово-промышленная, неприписная, поселившаяся на вновь отведенной въ 1910 году территоріи, которую было намъчено выдълить въ особую оброчную статью.

Слъдуетъ однако отмътить, что названная территорія и до сихъ поръ не обращена въ оброчную статью и правовое положеніе населенія этой части с. Славгородскаго, или, такъ пазываемаго, Новаго Славгорода, иока не опредълилось.

Въ настоящее время дѣло находится въ такомъ положеніи. Торговцы, промышленники и ремесленники, поселившіеся въ Новомъ Славгородѣ, образовали, зарегистрированное Томскимъ Губерискимъ по дѣламъ объ обществахъ присутствіемъ, «Общество по благоустройству Славгородской казенной оброчной статьи Барнаульскаго уѣзда, Томской губерніи».

Этому Обществу Переселенческое Управленіе передало выгонъ и базарную площадь въ пользованіе безъ всякой платы въ доходъ казны, а усадебные участки—съ платой по 2 руб. 50 к. за каждую занятую усадьбу.

Общество же, съ своей стороны, какъ мъста на базарной площади, такъ и усадебные участки сдаетъ въ аренду отдъльнымъ лицамъ за особую плату. Взыскиваемая Обществомъ арендная плата за усадебные участки колеблется въ предълахъ отъ 10 до 50 рублей за усадьбу; въ среднемъ же уплачивается за одну усадьбу по 25 рублей въ годъ.

Выручаемыя Обществомъ средства расходуются на мъропріятія, связанныя съ благоустройствомъ») Новаго Славгорода.

Экономическое положение села Славгородскаго къ началу 1912 года, по даннымъ подворной переписи, представляется въ слъдующемъ видъ.

^{*)} Такъ, Обществочь на базарной площади поставлены вѣсы, въ концѣ городской черты отстроены бойни, гдѣ производится убой скота подъ наблюденіемъ ветеринарнаго врача, получающаго содержаніе отъ Общества; отсроенъ торговый корпусъ; содержатся чины полицейской охраны, пожарная дружина и т. п. Это же Общество соорудило памятникъ Императору Александру II и отчисляетъ часть своихъ доходовъ на содержаніе школь и на постройку соборнаго храма.

Въ Старомъ Славгородъ, т. е. въ земледъльческой части его, проживаетъ 170 семействъ приписныхъ крестьянъ и 1 семья неприписныхъ; въ составъ этихъ семействъ зарегистрировано 571 лицъ мужскаго и 529 лицъ женскаго пола; всего 1100 лицъ обоего пола. Средній составъ семьи опредълился въ 6,4 лицъ обоего пола. Среди населенія преобладаютъ выходцы изъ украинскихъ губерній: Харьковской, Полтавской, Черниговской, Херсонской и Екатеринославской.

Построй кам и это населеніе обезпечено въ количеств * 1,4 жилых и 2,8 хозяйственных на одинъ дворъ; не им * вото собственных построекъ только 2 семьи.

Инвентаря транспортнаго приходится 2,6 штуки и земледѣльческаго 2,7 штуки на дворъ.

Скота всякаго въ одномъ хозяйствъ имъется 5,2 головъ, считая въ томъ числъ 1,5 взрослыхъ лошадей, 0,8 воловъ и 1,1 дойныхъ коровъ.

Посъва на одно наличное хозяйство приходится 4,11 десятинъ и на 1 наличную душу 0,64 десятины, причемъ 38 хозяйствъ къ посъву не приступали.

Съють, главнымь образомь, яровую пшеницу. По размърамъ посъвной площади хозяйства группируются такъ: 1 десятину и менъе засъвають 12 хозяйствь, свыше 1 до 3-хъ десятинъ—35 хозяйствь свыше 3 до 9 десятинъ—71 хозяйство и свыше 9 десятинъ засъвають 15 хозяйствъ.

Кромъ земледълія, 131 хозяйство занимается различнаго рода промислами, которые приносять имъ денежнаго дохода—30.434 рубля, т. е. въ среднемъ 232,3 рубля на 1 семью, занимающуюся промыслами*).

Изъ хозяйствъ, занимающихся промыслами, 9 хозяйствъ имъютъ торговыя лавки, 2—маслодъльные заводы, 3—отдъльные сепараторы, 4—кузницы, 2—столярныя мастерскія, 1—парикмахерскую, 1—колбасное заведеніе, 1—иконописную мастерскую, 9 хозяйствъ содержатъ постоялые дворы и 15 хозяйствъ занимаются скупкой и перепродажей скота. Прочія хозяйства имъють въ своемъ состявъ рабочія силы, занятыя плотничными, печными, штукатурными и иными работами, извозомъ, а также службой общественной и казенной.

Такого экономическаго положенія земледѣльческое населеніе села Славгородскаго достигло къ концу третьяго года жизни на участкъ.

Переходимъ топерь къ характеристикъ экономическаго положенія населенія торгово-промышленной части села Славгородскаго, или Новаго Славгорода.

Въ Новомъ Славгородъ въ моментъ переписи проживало 285 семействъ съ общимъ составомъ въ 1189 лицъ обоего пола.

^{*)} Столь высокая цифра доходности отъ промысловъ показываеть, что и население Стараго Славгорода въ значительной мтрт удовлетворяеть спросъ Кулундинской степи на ремесленный трудъ.

Болье подробно половой, возрастный и рабочій составъ наличнаго населенія Поваго Славгорода представляется въ слъдующемъ видъ.

		4	A					_	
Bce	го семейст	въ					-		285
Ли	цъ мужскої	о пола					a		614
Въ	томъ числ	в лицъ	рабоча	го в	озра	ста			335
	цъ женскаг								575
	томъ числ								294
	1 семью п		E.		-				2,2
2 2 2 2									,
99	79	99	95	Hit	енск	aro	79		2,0
**	99	99	99	об	oero		99		4,3
	100 мужчи		VOHITC	ASS D	TITITI	UT.			93,7
11a	100 My At 411	ար աբո	TWO THIE	I MILL	пщи	пр		•	00, 1

•/• лицъ рабочаго возраста муж. п. къ общему числу мужчинъ—54,6 жен. п. къ общему числу женщинъ—49,5 об. пола къ общему колич. населенія—50,4

Цифра общаго числа лицъ въ семьъ (4,2), весьма низкая для крестьянина Европейской Россіи, сравнительно высока для городского жителя. Выгодное впечатлъніе производитъ рабочій составъ населенія, особенно мужского: въ общемъ числъ лицъ мужского пола работники составляютъ 54,6%.

Численное преобладание мужчинъ и выгодный рабочій составъ семьи говорять за то, что въ образованіи новаго города принимають участіе люди въ достаточной степени обезпеченные мужской рабочей силой, которая является гарантіей экономическаго благосостоянія населенія и въ будущемъ.

Переходя къ вопросу о составъ населенія по мъстамъ выхода, приходимъ къ слъдующимъ заключеніямъ.

Населяють Новый Славгородъ:

- 1) Сибиряки Томской губерніи—149 семействъ (52,30/0). (Въ томъ чисив изъ Барнаульскаго увзда 141 семья).
- 2) Сибиряки прочихъ губерній—36 семействъ $(12,6^{\circ}/_{\circ})$.
- 3) Переселенцы изъ Европейской Россін—86 семействъ (30,20/0).
- 4) Переселенцы, мъста выхода которыхъ не выяснены, —14 семействъ (4,90/о).

Большой проценть засельщиковъ составляють люди, проживавшіе вблизи Славгорода.

Такъ, обитателей Томской губернін въ Славгородъ насчитывается 149 семействъ, или 52,30/о всего населенія; изъ нихъ 141 семья проживала раньше въ Барнаульскомъ уъздъ.

Такимъ образомъ, экономическій центръ Кулундинской степи привлекъ прежде всего людей, жившихъ по близости къ нему: свидътели зарожденія новаго города по достоинству оцѣнили значеніе его и поспѣшили устроиться въ немъ.

Выходцевъ изъ другихъ Сибирскихъ губерній въ Славгород $\mathring{\mathbf{b}}$ проживаеть всего 36 семействъ, т. е. $12,6^{\circ}/_{\circ}$; большинство ихъ вышли

изъ губерній, прилегающихъ къ Томской: губернія Тобольская и Области Семиналатинская и Акмолинская дали 31 хозяйство, а пять другихъ болье отдаленныхъ губерній,—только пять хозяйствъ.

Итакъ, сибиряки составляютъ болѣе половины населенія Новаго Славгорода $(64,9^{\circ})$; изъ остальныхъ ета хозяйствъ 86, т. е. $30,2^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа ихъ, переселились въ Славгородъ непосредственно изъ разныхъ губерній Европейской Россіи, при чемъ изъ городовъ выпло 53 хозяйства, т. е. $18,6^{\circ}/_{\circ}$ всего наличнаго населенія; относительно 14 хозяйствъ вопросъ о мѣстѣ выхода ихъ остался невыясненнымъ.

Обращаясь къ распредъленію хозяйствъ по годамъ поселенія ихъ въ Новомъ Славгородъ, находимъ, что въ 1908 году здѣсь поселилось 8 семействъ, въ 1909 году—29 семействъ, въ 1910 году 86 и въ 1911 году—154 семейства; 8 семействъ показаній не дали.

Такимъ образомъ, $54^{0}/_{0}$ общаго числа семействъ поселились только въ годъ производства переписи.

Казалось-бы, что, при такихъ условіяхъ, говорить о скелько-нибудь значительномъ обезпеченіи постройками Славгородскихъ жителей еще рано; но приводимыя ниже данныя показывають, что и ифсколько мѣсяцевъ поспѣшной созидательной работы дали въ Славгородѣ ощутительные результаты. Такъ, хозяйствъ, имѣющихъ постройки, зарегистрировано 234, т. е. 82,1% у этихъ хозяйствъ имѣется 490 построекъ, считая въ томъ числѣ построекъ жилыхъ 270°), надворныхъ—118°*) и торгово-промышленныхъ—102. Общая рыночная стоимость всѣхъ этихъ построекъ опредѣлена переселенцами въ 360,005 р. а строительная— по моменту сооруженія—въ 304,436 рублей.

И такъ, только 17,9% общаго числа хозяйствъ не усиъли отстроить собственныхъ зданій; тъ же, которыя такими зданіями обзавелись, имѣютъ въ среднемъ на одинъ дворъ 1,15 построекъ жилыхъ, 0,5 построекъ нежилыхъ и 0,4 построекъ торгово-промышленныхъ. Рыночная стоимость строеній въ одномъ хозяйствъ, по показаніямъ жителей Славгорода, опредълилась весьма высокой цифрой въ 1538,5 рублей, тогда какъ строительная стоимость ихъ равна 1301,0 р.; такимъ образомъ, экономическія конъюнктуры того времени, когда производилась перепись, имѣли своимъ результатомъ повышеніе цѣнности построекъ въ Новомъ Славгородѣ, приблизительно за два года, на 18,2%.

Постройки возведены на заарендованных усадебных мфстахь, при чемъ случаевъ аренды усадебныхъ мфстъ изъ вторыхъ рукъ отмфчено всего три. Большинство (187) хозяйствъ владфотъ только одной усадьбой, нфкоторыя же имфютъ въ своемъ распоряжени двф (40 хозяйствъ), три (6 хозяйствъ) и четыре (1 хозяйство) усадебныхъ

^{*)} Въ томъ числ'в 175 деревянныхъ домовъ. **) Въ томъ числ'в 78 деревянныхъ строеній.

участка. Разрѣшеніе занять усадебные участки въ количествѣ болѣе одного обусловливалось размѣрами и солидностью предпріятій, открываемыхъ жителями Новаго Славгорода.

Кромѣ количества построекъ, внѣшинмъ показателемъ благосостоянія можно считать еще наличность скота, имѣющагося въ распоряженіи у населенія Новаго Славгорода.

Скоть имфють 160 хозяйствь, т. е. $56,1^{\circ}/_{\circ}$ общаго числа ихь; у этихь хозяйствь зарегистрировано всего 830 головь разнаго скота, считая въ томъ числѣ 231 лошадей, 253 головъ рогатыхъ и 346 головъ мелкаго скота. Рыночная стоимость этого количества скота данными переписи опредълилась въ 21 148 р., что составляеть 132,2 рубля на одно, имфющее скоть, хозяйство.

Промышленнаго значенія скотоводство въ Новомъ Славгородѣ не имѣетъ, скотъ содержится главнымъ образомъ для удовлетворенія разныхъ потребностей въ своемъ хозяйствѣ, между прочимъ и для полученія изъ навоза скота дешеваго топлива—«кизяка».

Суммируя общую рыночную стоимость построекъ и скота въ Новомъ Славгородъ, получаемъ 381.153 рубля; при расчисленіи этой суммы на всѣ хозяйства, оказывается, что каждое наличное хозяйство имѣетъ построекъ и скота, въ среднемъ, на 1442,64 руб.

Такой показатель даеть основаніе заключить, что Новый Славгородь заселяется элементами, въ большинствъ случаевъ, зажиточными и надежными.

Переходя къ вопросу о занятіяхъ населенія, прежде всего слѣдуеть отмѣтить, что полной спеціализаціи занятій у населенія Новаго Славгорода нѣтъ: торговецъ нашеть еще землю или имѣетъ фотографическое ателье, владѣлецъ постоялаго двора занимается акушерствомъ, кузнецъ дѣлается часовыхъ дѣлъ мастеромъ, потомъ лѣсопромышленникомъ а иногда просто картежникомъ.

При быстро мѣняющихся запросахъ и требованіяхъ со стороны новато населенія на тотъ или иной трудъ, на тѣ или иныя знанія, порою трудпо установить, какое изъ занятій у нѣкоторыхъ домохозяевъ является преобладающимъ и даетъ имъ наибольшій доходъ.

Поэтому надо имъть въ виду, что приводимое ниже распредъленіе населенія по занятіямъ на группы имъеть значеніе относительное.

Изъ 285 козяйствъ*) 195, т. е. 68,4% ихъ, занимаются торговлей, промышленностью и ремеслами; 5—добываютъ средства къ жизни въ занятіи свободными профессіями (фельдшера, акушерки, живописцы);

Такимъ образомъ, многіе изъ жителей Новаго Славгорода оставили плуги и занялись торговлей или ремесленнымъ трудомъ

^{*)} Изъ общаго числа хозяйствъ, поселившихся въ новомъ Славгородъ, 84 хозяйства занимались, до переселенія сюда, исключительно земледъліемъ; 21—земледъліемъ и разными промыслами; прочія хозяйства добывали средства къ жизни въ занятіи торговлей, промышленностью, разнаго рода ремеслами, подрядами службой и т. п.

14—занимаются разнаго рода службой, (довъренные, конторщики, полицейскіе, урядники, десятники и т. п.); 10—поденными работами; 9—получають доходь оть сдачи имущества въ аренду; 3 хозяйства занимаются исключительно земледъліемъ и, наконецъ, 49 хозяйствъ, т. е. 17,2% общаго числа ихъ, опредъленныхъ занятій пока не имъють, такъ какъ они недавно прибыли въ Славгородъ и еще не устроились.

Такимъ образомъ, наиболфе многочисленной по составу является группа торговцевъ, промышленниковъ и ремесленниковъ.

Изъ этой группы исключительно торговлей занимаются 80 хозяйствъ, исключительно промышленностью—30 хозяйствъ и исключительно ремеслами—68 хозяйствъ; 17 же хозяйствъ этой группы занимаются вмъстъ торговлей, промышленностью и ремеслами и имъютъ еще какой нибудь побочный заработокъ.

Въ торговий принимають участіе всего 91 хозяйство; торгують они хивбомь, мясомь, товарами бакалейными, мануфактурными и кожевенными, сельско-хозяйственными орудіями, люсомь, сфиомь и проч.

Промышленныхъ предпріятій въ Новомъ Славгородѣ не много, всего 38; среди этихъ предпріятій имѣются мельницы, маслодѣльные заводы, кириичные сараи, мыловарни, кувницы, слесарныя и столярныя мастерскія, постоялые дворы, булочныя и кондитерскія, торговыя бани, электротеатры и карусели.

Что касается ремесленниковъ, то всёхъ хозяйствъ, занимающихся разнаго рода ремеслами, насчитывается въ Славгороде 72*); среди ремесленниковъ мы встречаемъ представителей самыхъ разнообразныхъ профессій.

Изъ 49 хозяйствъ, къ занятіямъ въ моментъ переписи не пристунившихъ, предполагаютъ открыть торговлю 11 и промышленныя предпріятія—9 хозяйствъ.

Переходя къ вопросу о доходности торговыхъ и промышленныхъ предпріятій, слѣдуетъ отмѣтить, что при регистраціи не удалось полностію выяснить вопросъ объ оборотахъ и доходности предпріятій всѣхъ хозяйствъ такъ какъ многіе изъ предпринимателей, работая въ Славгородѣ менѣе года, не могли еще учесть ни годового оборота, ни доходности отъ операцій.

Объ оборотахъ и доходности дали показанія только 44 хозяйства, т. е. $34,4^{0}/_{0}$ общаго числа хозяйствъ торговой и торгово-промышленной группы.

^{*)} Лицъ, запятыхъ ремеслами, зарегистрировано 81.

Данныя по этимъ показаніямъ получились такія.

	Т	O P I	ОВ	л Я.	Top	Proso-n	инмор гкічп		я пред-	Въроятный годовой
Хозяйствъ съ показаніями,	Годовой обо- ротъ въ руб.	Пистый доходъ н въ руб.	0/о прибыли на т оборотный капиталъ.	Средній годовой обороть каждаго торговаго предпріятія въ рубляхъ.	Хозяйствъ съ показаніями.	Foloson o60-	Чистый доходъ н въ руб.	и на	Средній годовой обороть каждаго торгово- промышлен- наго предпріятія въ рубляхъ.	оборотъ всѣхъ торговыхъ и промышлен- ныхъ предпріятій, по вычисле- нію. въ рубляхъ.
34	378800	38110	10,1	11141,2	10	95800	15990		9580	1368309,2

Средній годовой обороть торговыхь предпріятій исчисляется въ 11.141,2 рубля, а средній годовой обороть предпріятій промышленныхь въ 9.580 рублей.

Средній же годовой обороть всёхъ предпріятій, торговыхъ и торгово-промышленныхъ вмёстё, равенъ, по этимъ даннымъ, 10.785,35 рублямъ.

Изъ отдёльныхъ видовъ торговли наибольшіе обероты имѣютъ склады сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій; такъ, оборотъ трехъ сельско-хозяйственныхъ складовъ опредѣлился суммой въ 106.000 рублей; кромъ этихъ трехъ складовъ, давшихъ показанія объ оборотъ, въ Новомъ Славгородъ зарегистрировано еще два склада, обороты которыхъ остались певыясненными; такимъ образомъ, въроятный годовой оборотъ всъхъ ияти складовъ сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій выразится цифрой около 200.000 рублей.

Большіе капиталы привлекаеть еще торговля хлібсомь и мясомь.

Изъ предпріятій промышленныхъ первое мѣсто, по размѣрамъ оборотовъ, занимаютъ мельницы: годовой оборотъ трехъ мельницъ въ Славгородѣ, по даннымъ переписи, опредѣлился въ 50.000 рублей.

Если среднія данныя о годовомъ оборотѣ торговыхъ и промышленныхъ предпріятій Славгорода, полученныя изъ 44 показаній, распространить на всѣ предпріятія, то вѣроятный годовой оборотъ ихъ опредѣлится суммой въ 1.368.309,2 рубля.

Что касается доходности, то, по показаніямъ предпринимателей, она опредѣлилась въ торговлѣ въ $10,1^{\circ}/_{\circ}$, а въ промышленныхъ предпріятіяхъ—въ $16,7^{\circ}/_{\circ}$ чистаго дохода на оборотный капиталъ.

Если же вычислить проценть доходности всёхъ предпріятій, торговыхъ и торгово-промышленныхъ вмёстё, то онъ будеть равенъ 11,4% чистой прибыли на годовой оборотный капиталъ.

Приведенныя выше цифры объ оборотахъ и доходности торговыхъ и промышленныхъ предпріятій въ Новомъ Славгородъ основаны на показаніяхъ самихъ предпринимателей, и потому слъдуетъ думать, что эти данныя не являются преувеличенными.

Обращаясь къ вопросу о благоустройствъ Славгорода и наличности въ немъ разнаго рода учрежденій, установленій и м'вропріятій, характера административнаго, культурнаго и экономическаго, отмътимъ, что здъсь имъются резиденціи Завъдывающихъ переселенческими подрайонами, Волостного Правленія, Полицейскаго стана к Судебно-Мирового участка; открыто почтово-телеграфное отдъленіе; устроены прекрасно оборудованная бойня, зданіе элеватора на 100.000 пудовъ зерна, пресноводный водоемъ, башня глубокаго буренія и питоминкъ различныхъ лівсныхъ породъ; есть церковь и часовия, кром'я того, заложенъ вовый соборь; функціонирують два училища, переселенческая больница на 70 кроватей, ветеринарный пунктъ и ссудо-сберегательное товарищество; учреждены 4 ярмарки, проектируется открыть казначейство; сорганизована пожарная дружина; на нфкоторыхъ улицахъ дфиствуетъ электрическое освфщение; для развлеченій имфются кинематографъ, карусели и работаетъ кружокъ любителей драматического искусства.

Подводя итоги сказанному, приходимъ къ слъдующимъ заключеніямъ.

Повый Славгородь посившнымь строительствомь и проведеніемь разнаго рода полезныхь мфропріятій приводится къ виду благоустроеннаго города; развивая широко торгово-промышленную жизнь, онь обслуживаеть хозяйственныя потребности переселенческаго населенія большого района; благодаря продолжающемуся наплыву предпринимателей, въ немъ создалась широкая конкурренція, которая регулировала съ самаго начала заселенія степи взаимоотношенія обміна и парализовала въ значительной мірть возможность развитія въ Кулундинской степи разныхъ видовъ деревенскаго кулачества; наконецъ, сосредоточеніе въ Новомъ Славгородів, какъ въ центрів степи, различнаго рода учрежденій характера административнаго, культурнаго и экономическаго, облегчило переселенцамъ сложное и трудное, особенно на первыхъ порахъ, діло созиданія хозяйствъ на новыхъ містахъ и способствовало прочному осібданію ихъ въ Кулундинской степи.

Продолжающееся заселеніе степи, проведеніе желѣзнодорожной линіи Татарскъ—Славгородь, широкое развитіе земледѣлія въ настоящемъ и возможная интенсификація сельскаго хозяйства въ будущемъ обезпечиваютъ и дальнѣйшій ростъ торгово-промышленной жизни Славгорода.

Въ заключение приведемъ нѣсколько справокъ объ экономическомъ положени Славгорода въ послѣдующее послѣ переписи 1911 года время.

Въ концъ 1912 года, т. е. годъ спустя послъ переписи, бывшій помощникъ завъдывающаго Томскимъ переселенческимъ райономъ М. П. Марковъ, находясь по служебнымъ дъламъ въ Славгородъ, произвелъ новую перепись населенія его по краткой программъ.

Подсчеть основныхъ данныхъ этой переписи далъ слъдующе результаты.

Проживало къ гонцу 1912 года въ Новомъ Славгородъ всего 248 семействъ, въ составъ которыхъ оказалось 1236 лицъ обоего пола.

Построекъ жидыхъ, нежидыхъ и торгово-промышленныхъ зарегистрировано 507; стоимость этихъ построекъ опредвлена населеніемъ Новаго Славгорода—рыночная въ 228.970 рублей и строительная—по моменту сооруженія ихъ—въ 363.720 рублей.

Торговлей и промышленностью занято было 152 хозяйства, изъ которыхъ 130 хозяйствъ дали опредъленныя показанія о годовомъ денежномъ оборотъ и о доходности своихъ предпріятій.

По этимъ показаніямъ общій годовой обороть во всѣхъ предпріятіяхъ торговыхъ и торгово-промышленныхъ опредѣлился въ 1.567.500 рублей, а чистый доходъ оть нихъ за годъ въ 186.640 рублей, что составляеть $12^0/_0$ чистой прибыли на годовой оборотный каниталъ.

Средній годовой обороть въ одномъ хозяйствъ, по этимъ даннымъ, опредълился въ 12.057,69 рублей, а средній годовой доходъ отъ нихъ въ 1.435,69 рублей.

Если эти среднія данныя о годовомъ оборотѣ распространить на всѣ торговыя и промышленныя предпріятія Новаго Славгорода, то вѣроятный оборотъ ихъ въ 1912 году опредѣлится суммой въ 1.832.769 рублей.

Сопоставленіе приведенных итоговъ переписи конца 1912 года съ данными переписи, произведенной въ концъ 1911 года, приводитъ къ слъдующимъ положеніямъ.

Число хозяйствъ въ Новомъ Славгородъ, за періодъ съ октября 1911 года по сентябрь 1912 года, уменьшилось на 38; число же лицъ обоего пола увеличилось на 47.

Количество построекъ увеличилось только на 17, но строительная—по моменту сооруженія—стоимость всѣхъ построекъ опредѣлена жителями Новаго Славгорода на 59.284 р. больше, а рыночная стоимость ихъ на ~131.035 руб. меньше, нежели въ предыдущемъ голу.

Если сопоставить стоимость построекъ рыночную и строительную, какъ онъ опредълились по даннымъ переписи 1912 года, то окажется, что рыночная стоимость построекъ упала, по сравненю со строительной, на 37,1%, тогда какъ, по даннымъ переписи предыдущаго года она стояла на 18,2% выше строительной.

Торгово-промышленная группа населенія, по даннымъ переписи 1912 года, насчитываетъ въ своемъ составъ на 24 хозяйства больше, нежели въ предыдущемъ году.

Въроятный годовой обороть всъхъ торговых и торгово-промышленных предпріятій увеличился за это время съ 1.368.309,2 руб. до 1.832.769 руб., т. е. почти на полмилліона рублей.

Наконецъ, чистая прибыль отъ предпріятій въ отношеніи ея къ годовому оборотному капиталу повысилась съ 11,40/0 до 120/0.

Такимъ образомъ, съ одной стороны мы имѣемъ здѣсь рядъ измѣненій, которыя показываютъ, что въ теченіе года, протекшаго между двумя перенисями, промышленная и торговая жизнь Новаго Славгорода пошла по пути дальнѣйшаго развитія: увеличилось количество построекъ, пополнился составъ торгово-промышленной группы населенія, выросли обороты торговыхъ и торгово-промышленныхъ предпріятій и увеличилась доходность отъ нихъ.

Но, съ другой стороны, предъ нами признаки отрицательнаго характера: сокращение числа хозяйствъ въ Новомъ Славгородъ и падение рыночныхъ цънъ на постройки.

Эти отрицательные признаки свидътельствують объ упадкъ настроенія и о пошатнувшихся надеждахъ у жителей Новаго Славгорода.

Чрезвычайно любопытная страница изъ исторіи развитія новаго города.

Откуда же пришелъ упадекъ настроенія у жителей Поваго Славгорода осенью 1912 года?

Здъсь дъйствовали слъдующія причины. При переписи 1911 года ясно чувствовалось, что жители Славгорода, какъ и всей Кулундинской степи, ждутъ проведенія черезъ степь желівзной дороги съ нетерпъніемъ; отовсюду сыпались вопросы, будеть ли у нихъ желъзная дорога, скоро ли будетъ она? Слухи о возможномъ проведеніи черезъ степь желізной дороги возникли въ Славгородів еще въ 1909 году; въ 1910 году, нослё поездки по Кулундинской степи г. Предсъдателя Совъта Министровъ и г. Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледфліемъ, эти слухи превратились въ надежды; проведеніемъ телеграфной линіи черезъ степь въ 1911 году эти надежды питались; но 1912 годъ населенію ничего новаго, утъщительнаго не принесъ: ж.-дорожныя изысканія не производились, разрѣшеніе строить жельзную дорогу задерживалось. Въ то же время Переселенческимъ Управленіемъ нам'талось образованіе двухъ новыхъ городовъ при ръкъ Иртышъ-Ермака и Иртыша, въ Семипалатинской области, сравнительно недалеко отъ Славгорода. Слухъ о возникновеніи двухъ новыхъ городовъ чрезвычайно быстро распространился среди жителей Новаго Славгорода, уже потерявшихъ было надежду на проведение черезъ Кулундинскую степь линіи жельзной дороги.

И вотъ неудачники или нетерпъливые и недальновидные искатели легкаго счастія— «фарта», быстро ликвидировавъ свое имущество въ Славгородъ, потянулись въ новые города. «Идемъ новаго счастья искать; тамъ если и не будетъ желъзной дороги, за то судоходная ръка (Иртышъ) есть»;—такъ формулировали они причину своего ухода изъ Славгорода.

Уходъ нѣсколькихъ десятковъ семействъ и посиѣшная ликвидація ими своего имущества на мало выгодныхъ условіяхъ не могли конечно не произвести тяжелаго впечатлѣнія и на всю массу прочаго населенія: началось колебаніе настроенія, стало казаться, что труды по созиданію хозяйствъ въ новомъ городѣ потрачены напрасно, что имущество съ каждымъ днемъ все болѣе и болѣе теряетъ свою цѣнность.

Въ такой переходный моментъ и застала Славгородцевъ перепись 1912 года.

Весною 1913 года послѣдовало разрѣшеніе на постройку желѣзнодорожной линіи Татарскъ—Славгородъ.

Это обстоятельство внесло новое оживленіе въ торгово-промышленную жизнь Славгорода и вызвало повый притокъ населенія въ него.

По оффиціальнымъ даннымъ, имѣющимся въ дѣлахъ Томскаго Переселенческаго района, во второй половинѣ 1913 года въ Новомъ Славгородѣ насчитывается уже около 500 семействъ, адѣйствительный годовой оборотъ торговыхъ и торгово-промышленныхъ предпріятій достигъ 3.636.000 рублей, считая въ томъ числѣ и денежныя операціи, идущія черезъ мѣстное почтово-телеграфное отдѣленіе, въ суммѣ полуторыхъ милліоновъ рублей.

Примъчаніе. Матеріаломъ для настоящаго очерка послужили: данныя подворной переписи и поселенныхъ описаній Кулундинской степи; отчеты статистиковъ Адріанова, Васильева, Осташова, Пасынкова и Шерра; различныя отчетныя свѣдѣнія о работахъ чиновъ Переселенческой организаціи въ степи, хранящіяся въ дѣлахъ мѣстнаго районнаго Управленія; результаты переписи Новаго Славгорода, произведенной М. П. Марковымъ въ 1912 году; а также личныя наблюденія и впечатлѣнія автора настоящаго очерка.

Экономическое положение населения Новаго Славгорода.

	,;3,75g r 2 20		- 6
I. Населеніе.		" " " " Тургайскэй обл	1
Общее число хозяйствъ	285	" " " " Забайкальской обл	1
Лицъ мужского пола	611	" " " " Амурской обл	1
Въ томъ числе до 13 летъ.	214	Всего изъ губерній Сибпрскихъ	185
" " отъ 14 до 17 лѣтъ	4.1	Изъ губерній Европейской Россіи	86
" " , отъ 18 до 60 лѣтъ	335	Въ т. ч. изъ Екатеринославской	8
", " свыше 60 лѣтъ.	21	"""" Оренбургской	7
Лицъ женскаго пола	57.0	"""" Полтавской	3
Въ томъ числъ до 12 лътъ.	212	""", Самарской	10
", " отъ 12 до 15 лътъ	11	"""" Саратовской	3
", " отъ 16 до 55 лътъ	261	" " " " Ставропольской	2
, ,, свыше 55 л'ьтъ	25	"""" Таврической	4
Всего лицъ обоего пола.	1189	""" " Тамбовской	3
Распредъление хоз. по годамъ прибы-		"""" Уфимской	15
тія въ Славгородъ.		""" " Харьковской	7
Число хоз., прибывшихъ въ 1908 г	8	" " " " Херсонской	5
" " 1909 г	29	""" "Черниговской	3
, 1910 г	86	"""" прочихъ губерній	16
" " " 1911 г	154	Число хоз., не указавшихъ мъста выхода	1.4
Число хоз., годъ прибытія которыхъ не выясненъ.	8	Изъ общаго числа хозяйствъ до поселенія въ Славгородъ проживали въ го-	a.e.
Распредъленіе хоз. по мпстамъ выхода.		родажь	53
Изъ Томской губернін	149	Занятія населенія до переселенія въ Славгородъ.	2
Въ т. ч. изъ увзда Барнаульскаго	141	Число хоз., занимавшихся земледъліемъ.	105
" " " " " Каинскаго	4	Въ т. ч. исключительно земледъліемъ .	84
""""" Томскаго	3	" " " земледъліемъ н др. занятіями .	21
" " " » " Маріинскаго	1	Число хоз, занимавшихся торговлей	75
Изъ другихъ Сибирскихъ губ. и областей	36	Въ т. ч. исключительно торговлей	66
Въ т. ч. изъ Семипалатинской области.	19	" " " торговлей и др. занятіями	9
""" " Тобольской губ	6	Число хоз, имъвш. промышл. предпріятія	17
"""" Акмолинской обл	6 1	Въ т. ч. имѣвш. только промышленныя предпріятія	13
"""" Енисейской губ	1	"" промыш. предпр. и др. занятія .	4

Число хоз., занимавшихся подрядами	6	Стоимость всках построекь (въ руб.	
Вът. ч исключительно подрядами	5	: (жиноныя) пористивнов на при моменту перепри (рыночная)	360005
" " подрядами и друг. занятіями .	1	По моменту возведенія (строительная)	
Число хоз., заним. свободи. профессіями.	6	Число хоз., имфющихъ жилыя постройки.	212
Число хоз., имвыш. разную службу	15	Число хоз., им вющихъ жилыя постройки	76
Число хоз., занимавш. ремеслами	63.3		85
Въ т. ч. исключительно ремеслами	5.5	чело хоз., нивощ. торгово-пром. постр	
" " , ремеслами и др. занятіями .		Число хоз., не имъющихъ никакихъ постр.	51
Число хоз., занимывшихся разными чер-		III. Землевладъніе.	
ными работами	6	Число хоз., имвющихъ усадебные участки	231
Число хоз., указавшихъ свои занятія до переселенія въ Славгородъ	273	Въ т. ч. имвютъ одинъ участокъ	187
	- 117	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	[(1
II. Постройки.		,, ,, ,, три ,,	ŧĵ
Общее количество жилыхъ построекъ .	270	у у у чегыре у	1
Въ т. ч. саманныхъ и глинобитныхъ.	95	Чиело усадебныхъ участковъ, находя- щихся въ пользованіи арендаторовъ.	289
" " " деревяниыхъ	175		}
Общее количество нежилыхъ построекъ.	118		3
Въ т. ч. саманныхъ и глинобитныхъ.	-10 78	Число хоз., не имвющ. усадебныхъ участ- ковъ	51
" " " деревянныхъ	102	Число хоз., имѣющихъ земельные надѣлы внъ Славгорода	21
Въ т. ч. торговыхъ лавокъ.	75	У нихъ въ пользованіи надъльныхъ долей	52
", "хльбныхъ амбаровъ	2	" " " " десятинъ земли .	810
""" инвныхъ лавокъ	1	IV. Скотъ.	
TARRILLE H STATABLES	9	Количество лошадей	231
", ", чанныхъ и столовыхъ	3	", воловъ и быковъ	66
MONTH TANK THE PROPERTY OF THE	1	", коровь	187
	6	,, мелкаго скота	346
" " " мельницъ	1	Всего головъ скота	830
" " " киринчныхъ сараевъ	2	Стоимость лошадей	12406
" " " кузницъ	1	, воловъ и быковъ	1800
" " слесарныхъ мастерскихъ	2	,, коровъ	5462
" " " столярныхъ ;	1	,, мелкаго скота	1480
" " " торговыхъ бань	1	BCETO CEOTA	21148
", " парикмахерскихъ	1		128
" " " электро-театровъ]	Число хоз., имъющихъ рогатый скотъ .	102
Всего жилыхъ, нежилыхъ и торгово-промышленныхъ построекъ	490		
		The state of the s	120

	1		
V. Промыслы и занятія населенія.		Мануфактурными товарами	2
Занято хоз. торговл., промышлен. и ремесл.	195	Кожевенными товарами	8
", " свободными профессіями	5	Мелочными товарами	1
., ,, разной службой	14	Сельско-хоз. орудіями	4 *)
., , землед вліем в	3	Лисомъ	2
,, ,, черными работами	10	Сфномъ)
Получають доходность оть сдачи въ		Свотомъ	3
аренду имущества	9	Лошадьми	1
Хоз., не приступившихъ къ опредълен- нымъ занятіямъ	19	Безъ указанія товара	50
Изъ торгово-промышл. и ремеслениаго класса заняты:		Изъ хоз., имъющихъ, кромъ торговли, другія занятія:	
Торговыми и промышл. предпріятіями .	117	Имъютъ мельницы.	1
Ремеслами	68	" маслодёльные заводы	1
Ремеслами и проч. занятіями	10	", чайныя и столовыя	2
Итого	195	" земскія квартиры	-2
Изъ хоз., занимающихся торговлей и промышл., предпріят., занимаются:		Занимаются земледаліемъ	3
Только торговлей	80	" фотографіен	1
Только промышл. предпріятіями	30	" портияжествомъ .	1
Торговлей и прочими занятіями	7	Б. Промышленность.	ì
Итого	117	Число хоз., имъющихъ пром. предпр	: :) (
Изъ хоз., не приступившихъ къ опредъ-		Въ т. ч. только пром. предпріят.	30 30
леннымъ занятіямъ:			7.
Предполагають открыть торговлю	11	" " пром. предпр. и др. занятія.	38
" " пром. предпріят.	9	Общее число промышл. предпріятій]
		Въ т. ч. постоялыхъ дворовъ.	12
Перечень занятій населенія.		" " " чайныхъ и столовыхъ	1
А. Торговля.		" " " булочныхъ и кондитерскихъ .	5
Число хоз., занимающихся торговлей	91	" " мельницъ	ٽ 1
Въ т. ч. исключительно торговлей	80	" " " кирпичныхъ сараевъ	1
" " " торговлей и другими занятіями.	11	" " " маслодёльных заводовъ	2
Изъ общаго числа заиятыхъ торговлей, торгуютъ:		" " " мыловаренныхъ заводовъ	2
Хлѣбомъ	10	" " слесарныхъ мастерскихъ	5
Мясомъ	9	" " " столярныхъ мастерскихъ	1
Колбасой	2	" " " торговыхъ бань	1
Бакалейными товарами	3	" " " электро-театровъ	1

^{*)} Кромъ того, и мъется еще одинъ селадъ сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій, состо-

", ", каруселей	1	,, ,, ,, нечниковъ
Изъ хоз., нивющихъ, кромъ промышл. предпр., друг. занятія, занимаются:		,, ., ,, булочниковъ
Торговлей	-1	Г. Свободныя профессіи.
Сапожнымъ ремесломъ	1	Число хоз, занимающихся свободными профессіями
Портияжнымъ ремесломъ	1	Въ т. ч. исключит, свободи, профес.
Акушеретвомъ	1	., ., ., свобод. профес. и др. занят
В. Ремесла.		Число лицъ съ свободи, профессіями.
Число хоз., занимающихся ремеслами .	72	Въ т. ч. фельдшеровъ
Въ т. ч. занямающихся только ремеслами	68	акушерокъ
" " " ремеслами и др. занятіями	1	живописцевъ
Число лицъ, занимающихся ремеслами .	81	J. D.
Въ т. ч. плотниковъ	25	Д. Разная служба.
" " " столяровъ	10	Число хоз., имъющихъ службу 14
"", бондарей	1	Число лиць
" " " маляровъ	4	приказчиковъ
", " кровельщиковъ	5	конторициковъ
" " " каменциковь	3	, подицейскихъ урядинковъ
"", "кирцичниковъ	2	, десятниковъ на строит. работ.
" " " кузнецовъ	3	
" " " слесарей	3	Е. Черныя работы.
" " " жестянцивовъ	3	Число хоз., занимающихся черными ра- ботами
""" портиыхъ	5	Въ т. ч. земляными работами 2
", " сапожниковъ	.,	разными работами 8
" " " шорниковъ	1	Ж. Сдача въ аренду имищества.
MO CHOD WALLING THE WHOTEN WALLE	2	Число хоз, сдающь въ аренду имущество
, "мастер. музыкалып, инструмент.	2	Въ т. ч. сдають дома
парикмахеровъ.	1	вартиры 8

^{*) 1} акушерка имъетъ постоялый дворъ.



СВЪДЪНІЯ

О ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКИХЪ ХОЗЯЙСТВАХЪ

ВЪ ОТНОСИТЕЛЬНЫХЪ И СРЕДНИХЪ ВЕЛИЧИНАХЪ.

ГРУППЫ ХОЗЯЙСТВЪ ПРИПИСНОГО НАСЕЛЕНІЯ

По размѣрамъ посѣва: По времени поселенія:
Н-хозяйства неприписного населенія.

Примѣчаніе. Приведенныя виже свѣдѣнія относятся къ слѣдующему количеству переселенческихъ хозяйствъ. Районъ Степной. Группы: А—270; Б—173; В—1021; Г—2546; Д—2026; І—3079 ІІ—1709; ІІІ—788; ІV—431; V—29; Непр.—77; итогъ—6113 хозяйствъ. Районъ Лъсостепной. Группы; А—105; В—125; В—694; Г—1656; Д—719; І—400; ІІ—401; ІІІ—1309; ІV—1170; V—19; Непр.—56; итогъ—3355 хозяйствъ. Районъ Переходный. Группы: А—121; Б—435; В—1749; Г—3415; Д—666; І—1213; ІІ—1870; ІІІ—1749; ІV—1115; V—439; Непр. 116; итогъ—6502 хозяйства. Районъ Таежный. Группы: А—95; Б—471; В—1059; Г—1098; Д—44; І—589; ІІ—690; ІІІ—680; ІV—769; V—39; Непр.—35; итогъ—2802 хозяйства. По губернію. Группы: А—591; Б—1204; В—4523; Г—8715; Д—3455; І—5281; ІІ—4670; ІІІ—4526; ІV—3485; V—526; Непр.—284; итогъ—18772 хозяйства.

]			С	те	пн	ой	p a	ii o	н ъ.							Лъс	0 C	теп	и н о	ii]	pai	й о н	ъ.			Hep	еходг	ный ра	айонъ),
				хозяйс		0	Гру	ппы э	хозяйс и посе	твъ п	0	рипис-	.0.	ericular de la company de la c			хозяйс: амъ но						ствъ п еленія.		рипис-	ò			хозяйс		
		A. 1	Б.	В.	Γ.	Д.	I.	II.	III.	IV.	V.	неп)	Hroro.	o all about a sa	Α.	Б.	В.	Г	Д.	I.	11.	III.	IV.	V.	M (1)	Hroro	A.	Б.	В.	Г.	
1. Распредъление хо (въ °/o°/o).	зяйствъ		444		2	and a second			1 mg					b		1		and the second s							ļ					1	
 По размърамъ посъва мени поселенія. 	и по вре-																						with the state of			COURT DAY WAS DEPARTMENT OF THE PARTMENT OF TH	many and state and	and the feeting			
Группы поствныя: А .		_				-	80,4	13,7	4,4	1,1	0,4		100,0	r r	-	- 1	_	-		27,6	13,3	24,8	34,3			100,0	-	-	[
Б.		-					67,6	22.6	S,7	1,7]()(),		-	į	-			24,0	12,0	38,4	25,6	_		100.0	-	~		1	
В.		-			_		61,7	25.7,	10.4	2,0	(),2	_] ()() _* (.		- 1	- 1				20,0	11.6	40,9	24,2	0,3		100,0	-	}		-	
Γ .	. , ;	-				-	16,2	32,3	45.1	5.7	0,2	4	100,0			-		_	-	10,2	13,2	42.7	33,3	0,6	-	100,0		-	-		
. I,		-	_	_	_		46,4	26.9	13,0	12,7	1.0		100,0		_					1,0	7.1	33,9	33,3	0,8	}	100,0			-		_
Группы возрастныя: 1 .		7,0	3,8	20,5	38,2	30.5	_				-	_	100.0		7,3	7,5	31,7	42,2	8,3	_		_		_	- 1	100,0	4.4	11,2	41,5	40.0	2,
11		2	2.3	15.8	18.1	31.5	-	ļ			_		100,0	b.	3,5,	3,:	25.2	54.4	13,2				_		_	100,0	0,9	5,5	30,2	55,4	8.0
III .		1,	1.,	12,	19.7	33.1					-		100,0		2,0	3,7	21,7	51,0	18,0	-					-	100,0	1,4	6,7	28,7	56.3	6,:
IV.		0.7	(),7	1.9	3-1-6	59.5	-			-			100,0		3.1	2.7	1.1,4	47,1	32,7			_				100,0	1,5	.1,4	12,3	58.1	22,5
Ι' .		3,4		6,0	17,3	72.4		_	_			_	100,0			_	10,5	57,9	31,6		_	_	_		_	100,0	1,6	5,9	13,8	59,5	23,-
Птого		4,5	2,9	16,9	-12,2	33,5	51,0	28,3	13,1	7,1	0,5	*)	100,0		3,2	3,8	21,0	50,2	21,8	12,0	12,1	39,7	35,5	0,6	*)	100,0	1,0	6,8	27,1	53,5	10,4
2) По формамъ землевла	адънія.														1															ab Alley Agent a special	
	шки	110.1	96,5	93,1	86.8	61,9	76,6	77,1	88,3	100,0	100,0		80,0		. 73,3	81,6	67,9	61,4	37,7	64,7	67,3	63,2	18,8	.77.9		58,7	62,0	49,1	41,5	51,4	52.
Нодвор	ники	8,9	3,5	5,6	12,s	37,7	22,5	22,9	11,7	_			19,5		23,8	10,1	19,3	30,8	61,7	24,5	25,5	28,1	47,0	42,1	_ {	34,2	38,0	19,2	52,9	45,9	11,0
Хуторя	не	0.7	_	().7	0.4	(), ;	e,0		_				0,		2,)	8,0	12,8	6,4			7,2			_		7,1		1,1	2,7	2,7	2,9
Итого		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0		100,0	100,0	100,0	100,0						100,0	_		100,0	100,0		100,0	100,
3) IIo народностямъ.																															-
Pyccuie		23,7	22,0	25.6	25.3	15,3	$15,_{2}$	21,4	28,7	52,9	96,6	11,7	21,	2	43.8	36.9	32,:	29,9	37,:	37.5	32,7	32.	30.1	81,2	11,6	32,9	61,2	59,1	50,2	52,0	(;2.)
Малоро	ссы	41	60,7	53	11.1	21.	46,3	36,7	35,7	12.5	3.1	20,5	39.4		40	32.5	27,5	39,2	54,2	32,5	37,7	37,3	16,1	15,8	35,7	39,s	20,6	16.3	20.1	18,7	16,
Паман		26.7	13,4	11.1	20.6	52.7	35.5	36.5	24.2	_	~	58,4	32,0				-	0,1	_		-	(),1		-	1,5	0,1	0,8	1,9	1,3	0,7	(),
Прочія	народности	1,8	3,1	6,7	7,0	7,4	3.0	5,1	11,4	34,6	-	9,1	6,9		15,3	30,4	-10,2	30,8	8,5	29,7	29,6	29,8	23,5		17,9	27,2	17,4	22,6	28,4	28,6	20.
Итого		100,0	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	100,0	100,0	100,
11. Населеніе).			1																								1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
⁰ / ₀ хоз., образовавшихся на	а участкахъ	5,0	5,8	8.5	8.5	5,1	6,8	4,0	11,9	16,5	_	2,0	7.		31,1	31.0	27,0	21,0	12,2	12,5	26,9	16,3	17.9		1,8	20,9	29,8	20,9	18,5	15,1	12,
На 1 семью, въ среднемъ, п	риходител:	; 1																											d l		
Лицъ мужского пол	a	2.9	2.5	2.7	3.2	4,0	3,3	3.4	3.2	3,6	3,6	2,	3,	3	2,0	2,2	2.6	3,3	4.2	2,7	3,0	3,2	3,6	3,9	2,0	3,3	2,4	2,3	2.7	3,5	5,
Лицъ женекаго пол	a	2.45	2.2	2.1	2,	3,5	2,9	3.0	3,0	3.3	3,8	2.	3,	0	2.3	2,1	2.4	3,6	3.5	2,4	2.8	3,0	3,3	3,0	2,8	3,0	2,1	2,3	2,:	3,2	1,
Лицъ обоего пола		5.5	4.7	5.1	6, 1	7.5	6,2	6.1	6,2	6,9	7.1	5,	6.	3	4,5	4,4	5,n,	(5,3	8,0	5.1	5,9	6,2	6.9	6,9	5.7	6,3	4,5	4,6	5,2	6,7	9.

		Hep	еход	ный	patto	нъ.				Ta	а е ж	Н	planta year & second	ыі	t p	a ii	0 н 7	ь.		A WILLIAM TO			П	0	r ;	у б	e	р н	1 1	II.		
			хозяй и посе		по	Неприпис- ные.	.00				ствъ 1 юсѣва		-			хозяї		no l	рипис-	.0.				ствъ				хозяйся насе		по	Неприпис-	.0.
	I.	II.	ш.	IV.	y.	Неп ные.	Итого.	А.	Б.	В.	г.	Д.		I.	II.	III.	IV.	V.	Непр	Итого.	Α.	Б,	В.	г.	Д.	I.	II.	Ш.	IV.	v.	Неп] пые.	Hroro.
I. Распредъленіе хозяйствъ (въ ${}^{0}/{}_{0}{}^{0}/{}_{0}$).													•															ì	distribution of the second	1		
 По размърамъ посъва и по вре- мени поселенія. 																	,															
Группы посѣвныя: А	43,8	13.2	19,s	17,4	5,5		100,0	-	-			_	t.	56,s	16,s	16,8	8.5	1,1		100,0	_	-		_		59,7	14,9	13.2	11,6	1,5	_	100
Б	31,3	23,4	26,9	12,4	6,0		100,0	_	-		_			-11,4	$24,_{2}$	21,2	11,5	1,7		100,0	_					39,7	22,3	23,2	11,9	2,8		10
В	28,s	$32,_{2}$	28,7	7,8	2,5		100,0		_	_ ;				21,6	28,4	27 4	• 22,0	0,6		100,0						33,2	27,2	26.1	12,3	1,2	-	10
r	14,2	30,4	28,8	19,0	7,6	_	100,0	_						9,0	23,1	21,4	40,8	1,8	_	100,0	_	_				22,2	26,8	27,8	20,6	3,1	1 750	10
д	5,4	22,7	18,3	38,3	15,3	*****	100,0	_		_		_		4.5	11,4	15,9	59,1	9,1		100,0	_	_	~			29.2	21,8	18.5	26,7	3,8		10
руппы возрастныя: I	_				_		100,0	9,2	33,1	38,9	18,5	0,a		-						100,0	6,7	9,1	28,4	36,7	19,1	_			_			100
11		_			-	_]	100,0	2,3	16,5	43,6	36,9	0,7	1	_			_	_		100,0	1,8	5,8	26,3	50,0	1.6,1		_	-			_	100
ш		_			_	_	100,6	2,4	14,7	42,6	39,3	1,0	P			da. 200				100,0	1.7	6.2	26.1	51,	11,1	_	_				_	100
1V	_			_			100,0	1,0	7,0	30,3	58,3	3,4								100,0	2,0	1,1		51.4					-			100
v	_		_				100,0	2,6	20,5	15,4	51,8	10.2	1					_		100,0					25,2						_	100
Итога	19.0	29,3	27,4	17,4	6,9	*)	100,0	3,4	17,0	38,3	39,7	1,6	ţ	21,3	21,9	21,6	27,8	1,4	*)	100,0			24,5			28,5	25,3	24,5	18,9	2,8	*)	100
) По формамъ землевладънія.															,		1				1				,	,	,					
Общинники	50,5	44,7	37,0	67,1	75.4		49,7	92,6	86,0	69,9	70,6	93,2		85,4	83.0	71.3	59.	71.8	-	71,0	81.9	73.5	65,1	65,0	55,4	70,7	61.1	58.7	63,1	75,9		(i
Подворники		50,5			24,4		47,7	6,3			21,0	2,3		10,0		22,9		28,2		1						26,8				23,9		3:
Хуторяне	2,9			0,1			2,6			8,0				4,6					_		1,0											
			100,n				1	100,0					1			100,0						1						100,0				100
) Ио народностямъ.									,						, . ,	, .	1			100,0		2 0 0 ,0	200,0	100,0	200,0	200,0	, , ,		200,0			
Русскіе	47,7	41,9	53,8	68,4	77,3	38,8	53,1	71,6	71,3	43,6	38,6	34,1	4	57.7	47,4	44,1	58,8	100,0	51,	47.2	42,6	56,a	4(),1	38,a	20,2	29,1	31,4	11,9	17,1	80,2	31,2	38
Малороссы	15,9	18,6	17,0	25,1	14,4	27,6	18,9	6,3	6,2	11,1	15.4	25,0		11,0	9,4	5,6	21.5		28,6	12,2	33.0	20,4	26,6	29,6	29,2	34,4	25,5	21,1	29,9	15,1	27,4	28
Нъмцы	1,6	0,5	1.7	_		2,6	0,9				_							_		-	12.4	2,7	3,7	7,3	31,0	21,0	13,7	4,9		-	17,3	10
Прочія народности	34,8	39,0	27,5	6,5	5 , 3	31,0	27,1	22,1	22,5	45,3	46,0	40,9	1	31,3	13,2	50,3	39,7	_	20,0	1		-						28.8		1,4	21,1	22
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1	100,0	100,0	100,0	100.0	100,0			1							100,0				i
II. Населеніе.													,																			
в хоз., образовавшихся на участкахъ	30.1	104	11.7	25.0	3 6	4.3	16.4	13,7	15 .	18 o	12.6	4.5		22,1	0.0	16.1	11.	2.0	20	116	G	17.0	15 -	110	7.0	10 -	0.0	14,3	12 =	2 0	3 0	1
а 1 семью, въ среднемъ, приходится:		- 0,1	.,.	,	5,0	1,0	- 17,3	2.03,1	. 0 , 0		2,5] =,1	474.3	1 6/4	11.0	b, ف	-,0	A 11.92	0,6	11,6	3 4,4	14,2	7,9	10,5	J,.	1290	10,7	9,3	0,2	1
Лицъ мужского пола	2.8	3,5	3.3	3,6	3,8	3,2	3,3	2.2	2,4	2,5	3,4	5,9	+	2,:	2,8	3,0	3,1	2,9	2,5	2,9	2,6	2,1	2,6	3,4	4.3	3,1	3,3	3,2	3,5	3.7	3,4	4
Лицъ женскаго пола	2,7	3,2	3,8	3,3	3,6	2,8	3,1	2,0	2,2	2,5	3,1	5,0		2,5		1	2,9	1		1										3,5		
Лицъ обоего пола	5,5	6,7	6,3					4,2		õ,0				ō,ı			6,			ئ ئىرە							6,3		6,7		5,7	

^{*)} Въ процентное распредъление по группамъ неприписные не вошли.

			C	те	пн	o ii	p a	ii o	нъ.						J	Івс	0 С Т	еп	Н 0	n p	a fi	о н	ъ.			He	реході	ный р	айон	ъ.
-		ппы х змфраг			0	Гру	ппы з	созяйс	твъ по ленія.	0	ппис-	.0			руппы азм ⁻ вра		ствъ по съва.			ппы х			0	трипис-	.0.			хозяйс эоп ти		
	A.	Б.	В.	Г.	Д.	I.	11.	III.	IV.	V.	Непр	Hroro.		Λ.	Б.	В.	r.	д.	I.	П	111.	IV.	V.	Ные	IITOI	A.	Б .	В.	Г.	
а 1 семью, въ среднемъ, приходится:		1		1									1											1				A.C.		
Годныхъ работниковъ	1,2	1.1	1,1	1,3	1,	1,4	1,1	1,3	1.5	1,6	1,3	1,4		0,9	0,1	1,1	1,3	1,8	1.2	1,3	1,4	1.4	1,5	1,3	1,1	1,0	1,0	1,1	1,5	
Годпыхъ работницъ	1,1	1,0	1,1	1,3	1,6	1,3	1,4	1.1	1,5	1.5	1,2	1,3		1,0	1,0	1,1	1,3	1.4	1,2	1,:	1.3	1	1.1	1.1	1,1	1,0	1.1	1,2	1.5	
хозяйствъ безъ мужской рабочей силы	10,4	10,4	5,6	3,4	2,0	3,5	1,2	3,8	-1,9	3,4	3,9	3,8	}	12,4	11,2	5,8	3,3	0.5	3,::	1,2	3,1	1.7		5,1	3,~	182	10,8	5,0	3,0	1
ъ составъ рабочаго возраста заре- гистрировано (въ %,0010):									•							1			,						1					
Убогихъ и калъкъ:			ļ													1					,	1								
мужевого пола	1,7	1,5				1,1	(),8	1,3	0,9	-	1,0	امر 1		1,0	2.3	1,0	1.2	(),7	1				2,5	-	1,1	5	().71		e,0	1
женскаго пола	0,6	1,1	(),3	0,8	0,6	0,6	(),5	(),7	0.9	3,6	1,0	0,6		1,8	2,2	0,1	1,0	1,0	1,1	(),1	(),~	1,3	-		Ο,.		(),21	(), ;	(),c	
Больвшихъ болье 6 мьс.:								1					h			4			0 1											
мужского пола	() _y ti	0,5	1,1	1,1	(),7	0,9	1.0	(),9	1.0	2,1		0,9		_	(),5	1,1	1	(), 9	-	(),2				1.2			1.8	,	0,8	
женскаго пола	1,6	1,6	1,3	1,1	1,1	1.3	1.1	1,1	0,9	-	2,1	1,2		1,8	1.5	Lo	1.0	(),4	0,6	1,"	1,0	0,7			(),6	-	0,2	Li	0,6	
11 остоянно отсутствующихъ:								-			Barrely .		1													1				
мужекого пола	4.1	6,4	3.2	1,1	1 2	3.9	$3_{\mathfrak{p}^0}$	5,3	3,6	4,2	1,0	4,0		7,8	5.3	Ď,¥	1.1	4,4	2.,	1.5	1,2	ŏ,,	11,8	8,5	1.7	13.	6,2	٠٠,_	7,5	ì
женскаго пола	1,3	3.3	1.1	1.0	(),7	1.1	1,2	0.5	(),6	-	2.1	1.0		2,7	3.0	1,6	1.0	0,2	(),s [!]	1.2	Ι	1,1,		10,0	1.9	1,5	a 2,7	1,1	1,2	
Грамотность (въ °/0 °/0).								,		Į						1								1						
Въ числъ лицъ мужекого пола:										1																	1			
грамотныхъ	35.2	26.1	25.	29.5	40,2	37,2	32,3	23.1	22,9	16,3	13.5	33		22,8	21,2	18.	21,	27,9	25,0	26,4	25,2	22,	20,3	20,0	21.8	23,3	18,7	19,7	21,1	
учащихся	4.1	1,9	1,9	2,8	7.1	5 1	1.0	2,1	3,5	6,7	7,1	1,5	d	1.9	3,0	2,	3,8	-1,6	3,3	2,1	2,8	5,5	2,7	3,6	3,8	3.	2.1	1.5	2,9	
Въ числъ лицъ женскаго пола:	İ									1														}						
грамотныхъ	16,5	8.9	7.2	11,8	25,1	20,6	16,5	10.5^{-1}	2,7	9.0	33,9	16,7		3,3	1.01	2.7	2,3	2,1	2.9	3,8	-,()	2,5	Ì	5.1	2.5	4.1	2.1	2,6	2.7	
учащихся	3,	(),3	1.0	1,9	.,6	3,8	3.3	2,0	1.6	5,4	4.7	3.3		(),4	3.0	0,8	()38	1,7	(),9	(),4	0,6	1.9		1,3	1,1	2,6	1.1	0.1	1.0	
Въ числъ лицъ обоего пола:									f										,			-								
грамотныхъ	26,3	18,2	16,9	21,2	33,1	29,5	21,9	15,1	13,2	12.0	39,2	25,6		12,8	10.7	11.0	14.0	14.6	1.1,6	15,6	14,0	13,0	11,1	12,	13,8	14,5	10,2	11,1	12,4	1
учанцихся	3,8	1,1	1.5	2,4	6,4	4,5	3.8	2.2	2.6	6,1	6,6	3.9		2,6	3.4	1,7	2.4	3,2	2,2	1,1	1,6	3,4	1,5	2,5	2.5	2.9	$1_{j^{\alpha}}$	1,0	2.0	2
ождаемость и смертность населенія за послъдній годъ (°/0°/0):													L				1											1		
родившихся	4.8	4,6	5,9	5,7	5,5	5.6	5,6	5.5	4,7	3,7	4,6	ő,c	4	6,8	7,9	6_{y^5}	5.9	5.1	8,1	6,1	2.6	5,2	3,8	5,0	5.5	4,0	5,7	5,0 $ $	4,5	1
умершихъ	2,2	1.2	1,2	2,8	2,4	}			2,7	2,7		2,8		3,9	1,2	2,9	2,2	2,4	2,6	3,2	2,5	2.1	2,2	2,4	2,4	3,9	-1.0	3,2	2,2	2

		Hep	еход	іішн	patto	нъ.				T a	е ж	Н		ый	ра	a ii c	нъ						П	U	ľ	у б	е	р н	i	и.		
	Гру	ппы х	посел	твъ по ленія.	0	риппе	ro.		ппы х вмѣрав		твъ по			Гр у вр	ппы :	есе.	ствъ г ленія.	V.	эипис-	.0.			хозяйс амъ по					хозяйс		10	-эипис-	.0.
	I	II.	Ш.	IV.	V.	ные	IITO -	Α.	Б.	В	Г.	Д.	=	J.	11.	III.	1V.	V.	ные.	Mroro.	Α.	Б.	В.	Γ.	д.	I.	II.	III.	IV.	v	ные.	IITOI
На 1 семью, въ среднемъ, приходится:																					1					,						
Годимхъ работниковъ.	1 3	1 -	1	1.4	1 =	1 2	1 4	1,1	1.0	1,1	1,5	9					,	1									,					4
Годиыхъ работницъ		i		1.5		1		(),9						1.2	1.3	1,3	1.4						1,1	i		1,3				1.5		
0/0 хозяйствъ безъ мужекой рабочей силы				ō.2										1,2	1.3	5,7							1,1 5,5			3.5			1	6,7		
Въ составъ рабочаго возраста заре- гистрировано (въ º/o º/o):			W	t													:						,		,		,	!				
Убогихъ и калѣкъ; мужекого пола	0,6	(),7	1,	1,6	0.9	0,6	1.0	0,9	0.5	0.9	(),4	0,8		0.1	0,6	0 -	1 1		0	0 -	,	1	1 .	0	0	()		1	1		0 -	1
женскаго пола							0,5		0,4	(1,3)	0.4				1	0.7								1				1,0				1.
Больвшихъ болье 6 мьс.:			,		7,		7,1		, 1	,,,,,,	Vas			0,6	0,2	0,3	(1,4	_		0.1	0,ε	0,6	0,3	(),7	(),7	(),5	0,5	0,6	(),8	0,8	0,3	().(
мужекого нола	0,6	0,5	0,7	1.0	(),	0,6	0,7	0.9	(),8	0,5	(),4	_		0,4	0,5	0,4	0.7	_		0,5	0.4	0,9	0.s	0.5	0.5	0.7	() 6	0,7,	0.9	0.8	0.5	0,
женскаго пола	0.5	0,7	().9	0,2	0,6	0,7	0.6	1,1	2.0	1.1	(),4	_		2,1	1,5	0,2			_		1,3	1		1				0,5				
Постоянно отсутствующихъ:															* ***	0,2	,					,,,	•••		, ,		1,0	,		.,,		,
мужекого пола	1,0	1,1	5,4	7,2	8,5	6,8	5,5	1.9	2,9	1.1	1,5	6,1		2,5	4.5	1,6	4.8	7,5	2.3	4.2	6.1	1.9	4,6	4.5	4.9		4.2	4.5	ã. ₇	8,0	4.9	4.
женекаго пола	1.1	0,5	1.2	1,1	2,6	0.7	1,2	2,3	(),1	1,1	0.7	_		0,9	0,5	1.1		1.9			2,2	1.9		i				1,0		2.3	3,0	
Грамотность (въ 0;0 0/0).	1						1							,	,		,				-,-		,	,,,	,	,		,	,			
Въ числъ лицъ мужекого пола:				1			ľ													1												
грамотныхъ	26.0	22,4	20,2	18,6	18.3	23,5	21.4	25.4	25,2	25.4	27,0	21,7		29.9	29,7	24.7	22,0	21.0	25,5	26.2	29.7	22.7	22,3	24.9	33,8	33,3	27.4	23.7	21.4	18.5	28,4	26,
учащихся	1,5	1 3	0, i	7,1	5,9	2.2	2.7	1,4	2,0	1.9	2,3	4.2		1,7	2,4	2,2							1,s					1,-		5,5		3,
Въ числъ лицъ женскаго пола:																1	,							,	,							
грамотныхъ	3,2	2.2	2,7	2,,	2,0	3,8	2,5	5,3	7,5	12,1	9,7	1.4		8,5	12,3	10,2	8,5	5,6	8,7	9.9	10,5	5,0	5,8	6,0	14.9	14,4	8,9	4,8	3,9	3.4	12.2	8.
учащихся	0,6	0,3	0.::	2,3	3,3	2,2	(e.0)	_	0,7	1.2	1,6	().9																0,7				
Въ числъ лицъ обоего пола:		-							}	1		i					1										Í					1
грамотныхъ	15.1	12.s	11,0	11,0	10,9	14,3	12	15.8	16,7	19.1	18.7	14.0		10 -	21 2	17 0	150	13 0	14:	18.	20 -	1.1.0	1.1 -	15.0	217	91.	18 c	14,6	13.0	11.	20.0	17
учащихся			j	ŧ												1.5				1								1,3			1	
Рождаемость и смертность населенія за поеледній годъ (въ % 0 0 0) о):	The state of the s													1,1	1,9	1,.,	-,0		9,2	1,0	0,0	1.0	2,0	2,-	1.5	0.0	2.1	7,3	0.0	1,0	0,0	2,
родившихся	5,5	4,8	1,4	4,0	3,5	5,6	4,6	3.0	1,8	5,0	1,4	б.з		5,4	1.7	4.7	4,2	5,4	3,7	4,7	4,7	5,4	5,4	5,1	5,0	5,7	5,2	5,1	4,8	3,7	5.0	5.
умершихъ. : :	2,6	2.s	2.6	2,2	1.5	1,3	2:	3.2	1.6	1.6	1,5	0,5		1,0	0,9	2,2	1,8						1.2					0,8		3,3	1,4	1,

			С	те	н п	O ÏÌ	p a	ii o	нъ.						•	Пъс	0 C	теп	н о	йр	a ii	H 0 H	ъ.			Пер	еходн	ый ра	йонъ	P-a
		ппы х змѣрам		твъ по)			посел		0	Пеприпис-	.0.	,			гэйвсох оп амя		.		емени	посе	твъ п		припис-	.0			козяйсті		
	Α.	ъ.	В.	г.	Д.	I .	II.	ш.	IV.	V.	пые.	Hroro.		Α.	Б.	В.	Г.	Д.	i.	11.	ш.	fV.	v.	He II	Hroro.	Α.	В.	В.	Γ.	Д.
III. Постройки.																		1												
Ha I хоз., въ среднемъ, приходится:																									11					
жалыхь построекь .	0,9	(),9	1.1	1,1	1,3	1,1	1.0	1,2	1.1	1,7	0,5	1,1		(),9	1.0	1,1	1,3	1,4	1,1	1.2	1.2	1,3	1,3	(),4	1,2	0,9	1,0	1,0	1.2	1
нежилыхъ построскъ.	1,1	1.1	1.4	2,2	2,9	1,8	2.5	2.7	3,5	1,2	0,7	2.4	1	0.9	1.2	1,7	2,9	4,3	1,7	2,3	2,7	3.5	4.4	0,6	2.5	0,8	3,0	1,5	3,1	.1
0/0 хоз., приступивш. къ обзавед. постр. въ течен. 1 года (къ общ. ч. х.)	77,4	77.5	83,1	87.4	88,5	89,s	89,8	77,9	66,5	37,9	24.7	85,6		55,2	62.4	73,5	77,4	80,s	72,5	76,8	81,8	70,6	73,7	26,s	75,2	55,4	61,8	73,2	69,5	67
$^{0}/_{0}$ хозяйствъ, не имѣющихъ построекъ	12,6	6.9	2,1	0,0	0,2	2,8	(),6	2,9	-	3.4	62,3	2,3		16.1	8,0	1.0	0,3		3,3	1,7	0,6	1,0	_	62,5	2,2	15,7	4,4	1,3	0,3	(
IV. Инвентарь.				1								ļ						1				1					1			
На 1 хоз. приходится инвентаря:	t e																													
транепортнаго	1,4	1,1	1,5	2,4	3,9	2,2	2,6	3,0	5.4	6,9	2.6	2,7		1,0	1,3	2,2	3,4	5,1	2.2	2,7	3,1	4,3	4.6	1,3	3,3	0,7	1,1	1,9	3,2	
земледъльческаго .	1,4	(),7	1,2	2,7	5,9	3,2	3.1	3,4	4.8	5.6	1,2	3,4		0,2	0.:.	1.4	3,0	5,9	1,9	2,6	2,9	4,1	3,5	0,6	3,1	0,4	0,4	1,5	3,3	
о хозяйствъ, не имфющихъ тран- спортиаго инвентаря	85,9	36,4	19,1	3,3	0,3	9,3	5.9	5,3	2,1	3,4	32,5	7,7		52,4	36.9	8.8	0,8	0,1	13,3	6,0	1,1	3,9		57,1	6,2	62.0	40,5	13,2	0.8	
о хозяйствъ, не имфющихъ земле- фъльческаго инвентаря	51.5	80,7	35,9	7,1	0,5	16.4	I 1,1	10,5	3,9	6,9	64,9	13,9	-	74,3	65,6	27.2	2,5	0,1	25,0	13,9	10,9	7,7	10,5	75,0	12,9	79,3	70,8	26,7	2,1	
V. Скотъ													ek														1			
На 1 хозяйство приходится: лошадей всъхъ возр.	1,5	Ú,7	1.2	2,5,	4,3	2,5	3.2	3,4	4,9	6,5	2,2	3,1		e.0	1.3	2,0	3,3	5,1	2,2	2,7	3,1	4,0		1,1	3,2	0,4	0.9	1.7	3.1	
рабочихъ лошадей.	1,1		1.0	1	4,3	2,3	2,4					1		0,6			2,3						4,6			0,6	0,7		2,2	
головъ рогатаго скота					6,0	2,9	3.4		3,6	4,s					0,9	1,4	1					2,8	3,3		1	0,8	1	1,3	3,0	
дойныхъ коровъ.	0,9		0,5	1,5	2,0	1,3				,			k l	1.5	2,1	3,0		8,5	,]				6,7			0,5	1,1	1.6		
скота жалкаго скота			,			2,0	1.7			5,7				1,0	1.2	1,6	2,8	4,8	1,8	1	2,5	3,9	3,6			0.5	0,7	0,9	$\frac{1.5}{7.5}$	
					7,3		3,6						t.	0,6	1,7	3,2	7,1	12,2								1,0	1,1	_	4.0	
голов всякало скота толо отаков свота		≟,3	3,6	0,6	10,6	4,7	10,1	10,1	26,8	24,5	6,5	10,7		3,0	0,0	8.2	15,4	25,7	8,6	11,2	15,2	21,5	22,8	4.0	15,2	2,5	3,1	5,7	13.6	
въ переводъ на крупи		1		1.8	9,8	4.4	5.5	7,1	12,2	14,1	4,1	5,9		1.9	2.7	4,1	7,1	12,1	4,4	5,5	6,4	9,×	10,3	2,2	7,2	1,4	1,8	2,9	5,5	
/о хозяйствъ, не имфющихъ скота.		21,3	8.2	0,6	-	4,4	2.3	2,4	(),2	3,4	11,3	3,4		25,7	15,3	18,7	0,3	_	3,3	1,5	1,7	2,0	_	28,6	2,4	35,5	14,3	2,5	0,2	
рожи <mark>ствь, нифющихь рабочій скоть:</mark>		,	1													,														-
1 голову	23,0	37,0.	41,1	15,9	1.0	17.8	18,0	16,0	4.4	3,4	19,5	16,6		34,3	51.2	42.1	14,1	0,8	35,3	25,2	20,5	10,2	10,5	25.0	19,2	36,4	18,5	46,8	12,3	
2 головы		10,4	26,7	47,0	7,9	27,1	29,9	31,5	20,4	20,7	24,7	27,9		11,5	14,4	37,9	49,9	18,9	41,0	45,4	41,7	30,7	21,1	14,3	37,6	9,9	12,6	36.0	54.7	
3-6 головъ	17,0	5,5	1,7	33,5	80,1	40,4	41,0	42,3	64,5	51,7	24,7	42,4		2,8	4,0	9,5	32,5	71,4	13,2	23,9	30,3	48,9	47.4	5,4	33,7	4,1	0,7	1,3	31,7	
7 и болѣе головъ	4,5	-	-	0,5	10,5	4,4	2,5	2,6	7,9	20,8	1,2	3,9			-	0,7	1,8	8,8			2,4	5,3	21,0	1,8	3,0	_		-	(),4	
% хозяйствъ безъ рабочаго скота.	40,7	46.8	24,5	3,4	0,5	10,3	8,6	7,6	2,8	3,4	29,9	9,2		51,4	30,4	9,8	1,7	0,1	10,5	5,5	5,1	4,9		53,5	6,5	49,6	38,2	125	0,9)
Итого	100,0	100,0	100,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100.o	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	1

		Hep	еход	ный	paño	нъ.				T	аея	кп		ні	р	a ii o	н ъ	-					II (()	1 .	б	e I	П	i I	ſ.	
				отвъ п еленія	10	Неприпис-	ro.				ствъ п осъва.					хозяйс посе.		' '	rpunne-	o_			озяйс он ни					козяй с пасел		0	Johnne-
	I.	II.	III.	IV.	V.	Неп	Mroro.	Α.	Б.	В.	Г.	Д.		I	11.	111.	۱۷.	1.	HBIG	MTO	Α.	Б.	B.	Γ.		I. — ,-	II.	III. 1	IV.	V. :	11 12
ПЕ. Постройни.															1		-							4					ţ	100,000	
На 1 хоз., въ среднемъ, приходится:											!	į			i					Ĭ									Appendix aview	No.	
жилыхъ построскъ .	1.1	1,1	1,1	1,4	1,4	().7	1,2	0,8	1,0	1,0	1,2	1.5		Lo	1.1	1.1	1.1	1.1	(),;	1.1	0,9	1.0	1.1	1.:	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1,4	(),6
нежилыхъ построекъ.	1,7	2,3	-3,4	4,3	4,5	1,1	2,7	1,2	2,1	2,9	4.3	6,0	r	•)	2,	3.3	1.1	.), \$	La	3.::	1,1	1,	1.9	*) *9.(}	3.9	1.9	· <u>></u> .·,	2.7	3.9	4.5	1.0
/o хоз., приступивы. къ обзавед. постр. въ течен. 1 года (къ общ. ч. х.)	70,2	79,3	75,8	46,7	56,9	36.2	69,1	62,1	71,1	72,6	79,1	86,4		75.1	77,7	73.1	73.	59,0	51,1	74,	66.5	68.4	75.3	77.1	83,5	82.3	82.7	77.5	63.3	56.7	33.1
о хозяйствъ, не имѣющихъ построекъ	3,1	0,5	1,0	0,7	0,2	39,7	1.8	20,0	2,5	0,8	0,1			-1,1	1.1	1,3	(),1		34,3	2,0	15,3	1,5	1.1	(),1	0.2	2.5	0,8	(),9	0,7	(),4	19,6
IV. Инвентарь.									}								1											4			
На 1 хоз. приходится инвентаря:							Í																							1	
транспортнаго	2,2	2,8	2,8	3,6	4.0	1.4	2,9	0,8	1,5	2.5	3,7	6,5		2.0	2,5	2,7	3,6	3,9	2,0	2,5	1,1	1,3	2.6	3.1	4.5	2,9	2.7	2,9	1,1	1,3	1,7
земледальческаго .	1,9	2,7	2.6	3.6	4,0	0,5	2.8	0,3	0,6	2,0	3,3	6,1		1.1	2.0	2.3	3,2	3.5	0,6	2.3	0,5	0,5	1.5	3.1	5,9	2.6	2.8	2.5	3,8	-1,0	0.9
о хозяйствъ, не имъющихъ тран- спортнаго инвентаря	13,7	6,7	7,6	5,8	5,0	39,7	8,6	56,8	27,0	1,5	(),4	2.8		15.1	8,8	7,9	3,6	.7,7	22,9	8.6	17,5	34,2	11.5	1.1	(),3	11,2	6.8	6.3	1,2	-1,8	39,1
о хозяйствъ, не имѣющихъ земле- дъльческаго инвентаря	26.1	12,5	13,8	9,7	8,6	59,5	15.5	83,2	66.2	16,1	1,0	-		10.1	21.2	18.1	8,:	2.6	71.4	21.3	66.3	67,0	25,1	3.5	(),3	21.9	13.6	13.1	8	7,6	65,5
V. Скотъ.							!										1						1				i de la companion de la compan	1			
На 1 хозяйство приходится:							1							i									. 1								
лочадей всёхъ возр.	2.0	2,6	2.7				2,*	0.7	1,5	2,3	3.5	6,9		2,0	2,4		3.4		1,6		1,1	1.2	t		5,3		2.8		3.8	1.1	1.5
рабочихъ лошадей.	1.5	1.	1,9	2,6	2,9		2,0	0,5	1,0	1.6	2.4	-1.6		1.4	,		2.;	2.5	1,2	1,8		0.8	1.:				2.1	2,1	2.7	3,0	1.2
головъ рогатаго скота	1,9	2.7	2,6	3,1	3,7	1,3	2,7	, 1,1	3.1	2,5	4.6	Θ_{p4}		3.1	3.2		1,5	-	2,1	3,6		2.0	2.1	3.6			3,1	3.6	5.4	4.3	1,8
дойныхъ коровь	1.1	1,4					1.4	0,5	1.7	1,6	2,4	4,8		1.7	1.7		2.1	2 1	1,1	1,9	0,3	1.1	1.2	1.9			1.6		3.0	2.2	1.1
головъ мелкаго скота		5,1		11,0			6,5		2,5	4,5	10,4	25.1	,	3.9	5,6			11.9	1,3	į	1,0		2.6		10.5	-	4,7		10.9		1.5
головъ велкаго екота	7.7	10,5	10,8	17.7	20,0	1,1	[e,11	2,6	7,1	9,6	18.4	41.4		9.0	11.2	11.9	18.0	20.7	4.9	12.8	3.6	1.5	0.5)	13.1	22.2	7.9	10,6	12.3	20.2	20.6	1.8
головъ всякаго скота въ переводъ на крупн.	3,7	·1 9	4,8	6,9	7.8	2,3	5.1	1,6	3,7	1,5	7,6	16.3			1				1		1	į	1								2.9
% хозяйствъ, не имъющихъ скота.	4,0	1,5	2.4	2.9	2,7	18,1	2,7	32,6	$\Omega_{,3}$	1,0	0,1	-		5.1	2,9	2.6	2.2	5.1	17,1	3.3	26,2	13,9	3.4	0.3		4.3	2.0	2.3	1.9	2.9	19,0
охозяйствъ, имѣющихъ рабочій скотъ:																						1						9			e promite de la companya de la compa
1 голову	36,2	25,0	24.5	10,2	11.2	32,5	23.6	35,8	13,9	36,4	7,9	2,3													-		-				26,5
2 головы	37,3	14.7	45.5	38.0	31.9	17,2	41,0	8,4	20,8	18,1	52,6	11.4		1					į												20.9
3—6 головъ	14.7	22,9	21,9	41,3	48,3	7,8	25,7	1,1	7,6	10,3	38,0	56,s		9,5	14.5	20.6	35,9	41,11	11.4									1	-		12,3
7 н болъе головъ	0,6	0,6	0,1	4,8	3,8		1.5	-	0,9	0.2	0,7	29,5						5,1		Į	2.0		1					1,3			0.7
/о хозяйствъ безъ рабочаго скота .	11,2	6,8	7,7	5,7	4 ,s	42,2	8,2	54,7	26,8	5.0	0,8	ga en emply																7.0			39.4
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		0,001	100,0	100.e	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1000	100.0 1

	Степной районъ. Группы хозяйствъ по размърамъ посъва. времени поселенія. А. Б. В. Г. Д. І. ІІ. ІІІ. ІV. V. НЕП														Переходный районъ.														
			хозяйс		по	Гр	уппы ре м ен	хозяй и пос	ствъ еленія	110	ринис-	.[70.		руппы размѣр	амъ пе	осъва.		В	уппы :	и посе	еленія	4	рипис-	.0.		р уп пы разм Бр)
	Α.	Б.	В.,	r.	Д.	I. j	II.	III.	IV.	V.	Неп	Птого.	Α.	В.	В.	Γ.	Д.	J.	II.	III.	IV.	٧.	Heu Hele.	Птого.	A. [B.	В.	Γ.	٦١,٠
VI. Стоимость имущества.																				ŀ									
Средняя стоимость въ рублихъ въ 1 хозяйствъ:																	ļ									-			
построекъ	100,4	44.81	59,82	105,85	344,33	1.17,02	136,81	155,58	355,36	669,70	1263,60	184,06	82,71	152,96	107,03	169,68	319,11	106,18	139,02	1.14,90	273,50	238,20	39 1.50	189.5	112,	79,05	101, 6	189.	:) ~
ннвентаря	112.08	30,57	28,95	86, to	299,81	157,15	107,89	115,52	196,27	285,10	124,64	141,83											,	86,54					
CKOTO	121,84	51,50	69,10	158,32	355,37	173,84	182,59	214,51	324,76	486,19	224,45	200,09						- 1	1					2 1 1,61	1		1		
Всего имущества	333,56	121,91	157,87	350,27	919,61	178,01	427,29	485,61	876,09	1440,46	1612,69	525,98								1	1		1	190, 4		1	i	1	
VII. Наемъ рабочихъ																			i				Į.		1			İ	
°/о хозяйствъ, нанимавшихъ рабочихъ	15.9	17.3	16,3	18,4	45,5	21,5	24,0	30,2	0,5	65,5	23,4	27,0	8,0	14,1	18,7	33,0	46,2	20,8	21,0	28.7	40.	57.0	170	31		17.5	21,3	27.1	+*
Въ сред. 1 хозяйствомъ, нанимав- шимъ раб., затр. руб	96,3	8,0	11,4	18,0	46,0	34,6	30,5	32,7	41,8	101,5	220,6	30,7	12,7	12,6	!						,			25	-			11.	
VIII. Землевладъніе.																							1	1					
На 1 хозяйство приходится вадёль- ныхъ душъ	2,0	2,0	2,5	2,.,	3,6	3,2	3,1	2.9	2,5	2 2	_	3,4	1,-	1.7	2,1	2.5	3,3	9,3	2,0	-1.	5) 5	· <u>·</u> ··		22.,		2,11	2,::	2,	
На 1-ну надъльную душу—десят, на- дъльной земли (промъ усадебисй)	15.3	11,0	15,0	1.,1	15,0	14.9	15,2	15.0	15,1	15,5	-	15,0	11.7	14,0	15,1	15.5	در16 <u>ا</u>	11,	11,9	15,7	15,1,	11		15.4	12.	1.	11,0	12,3	1
На 1 хозяйство приходится усадеб- ной земли (въ кв. саж.):		1																			1			1					
подъ дворами	906,5	592,3	5 13,1	593,3	1004,4	852,4	750,9	460,1	373,3	386.6	_	727,:	438,4	8.585	359,8	8: 3,6	104,0	422.5	421,3	255,1	372,1	322,6	-	383.	714.	431.::	425,8	421.3	15
подъ огородами	979,1	1128,s	1234,6	1319,s	1679,7	1557,9	1179,7	1057,	722,9	447,1	_	1387,,	640,7	555,1	764,3	847,2	()()2,4	792,6	923,1	903,5	785.4	589.1		831.5	615,5	1003.5	1116,7	1038,1	[0]
Соотношевіе площадей отдѣльныхъ угодій въ общей падѣльной площади (въ º/o º/o):						To the second se													[1		;				,				ļ
nanusi	2.5	3,0	(i,)	13,5	26,1	L5	16,	18.1	25,1	33,		16,7	4,9	1,1	()48	16,3	24,5	12,5	14,7	16,	20,1	' 21,e	_	16.9	1.	3,0	8,5	172	-)
area	-	_	-	(),2	0,	(),;	0,1	(),.	1.1	0.3		0.5	0.7	0,9	1,2	1.4	5.2	1,4	1,6	2,0	1.2	(),8	-	1	11,			8,1	
Ballohi	2,5	1	1,1	2,7	6,5	1,1	3,5	3 6	0.5	1.1		3,9	2,7	2,1	3,2	4,6	9,1	4,0	. 4,0	5,2.	7.1	;,,;		·),()	5,5	7,5	<u>ب.</u> :	10.1	1
евнокось	26,9	32,7	31,0	30,0	30,5	34,5	31,2	23,1	5,6	1,0		30,3	9,0	15,1	15,5	17,2	15,1	15,:	15,3	18 1	13.1	19.0	_	16.	8,2	12.2	14,8	1.1.6	}
прочія угодыя	68,1	62,9	61,6	53.9	36,5	-15,7	48,1	51,9	(i7,4	64,6	**	48,9	82,7	77,2	70,7	60,5	49,1	66,6	64,4	58,4	58,2	52,2	_	59,9	73,7	65,2	55.7	49,7	-1
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,6	10
о отдъльныхъ видовъ сънокоса къ общ. сънок. площади:																			1										
суходольнаго	11,4	3,0	7.0	8,7	10,9	12,1	4.0	8,6	3,4	36,8		9,4	5,6	3.6	7,1	8,7	10,9	7,3	8,3	10,;	(),7	2,6	;	8.5	35,6	35,-	45,6	13.5	*)
заливного	_				0,1	_	_	0,1	2,5	-	_	0,1	0,4		0,3	0,3	0,5	0,1	0,5	0.:	0.1	_	-	0.3	1,0	0,6	0,7	1,:	
болотнаго и на лягахъ	8,2	7,2	6,6	7,2	4,3	5,8	5,6	11,0	13,6	31,6		6,0	30,3	41,9	39,2	35,4	21,3	29,s	26,8	28.3	42.4	30,8		32.a	2,5	3,6	5,4	6,1	

		Hep	еход	йинр	patte	онъ.			7.	Т	a e z	нз		ый	ра	a ii c	нт		* * *	1,	<u> (47 * 9. 7.</u>	and the second	П	0	г	у б	e j	n q	i	**************************************		
	Гру	лпы х ремени	озяйс	ствъ п	0	припис-	JF0.				ствъ г			B	ремені	хозяй	еленія		рипис-	.0.				CTBЪ I					отвъ и ленія.		- DHING-	
	Parental	II. —	III. —	IV.	V.	Her	Ilroi	Α.	Б.	В.	Г.	Д.		I.	II.	III.	IV.	V.	Неп ные.	Mroro.	Α.	Б.	В.	Г.	Д.	Ι	II.	III.	IV.	T.	Hen mae.	Птоп
VI. Стоимость имущества.		ely myddiania ais y ymwy		1			Amazanan Angary yan																				ALGORIUS.			1		
Средняя стопмость въ рубляхъ въ 1 хозяйствъ;			1				water on					1																				
построекъ	133,83 1	[51.61]	70,30 2	237,38	238.81	272.98	176.25	85.67	23,56	109,63	189,18	131,06		20,37	142,97	153,67	174,83	309,24	100,75	148,25	95,64	101.49	95,16	159,84	343.40	136,30	143,62	156,sr	261.61	271, 1.	531,85	177,
пивентаря	37.36	55.51	47.56	49.78	57,29	34,66	48.51	12.07	19,28	28,60	47,36	102,54		29,46	33,54	36,08	42,09	43.83	26.01	34.95	55,90	16,55	25,34	64.97	246,72	102.sı	70,42	67,14	106.21	73	58.şc	81.
crota	114,56	155.81	44,21	189,01	200,35	78.83	152.19	51.71	17,14	119,50	197.59	416,85	1	29,41	140,67	149.06	196.15	209.21	88,91	152.00	85,60	78,07	97,33	181,17	352.9s	150.73	164,81	175,57	252,20	226,27	115,59	181.
Всего имущества	285,75	362,98	862,10	176.17	196,45	386,52	377.24	1 19.45	260.38	257.82	434.43	953.45		79,27	317,18	338.81	413.67	562.54	215.0	335.20	237.19	196.11	217.sa	405,98	943,10	389,81	378,86	399,00	620.11	573.4	701.57	411,
VII. Наемъ рабочихъ.							H [1				1																					
^п о хозяйствъ, нанимавшихъ рабочихъ	1 21.0	30.7	33.7	16.31	39,2	16.4	33.a [[]	7,4	19,1	28.1	39,5	70.5		22,1	25.7	31.8	42.4	48.0	8.1	30.9	11.2	17.8	21.4	31.3	49,-	28,7	26,8	31,a	41,5	11,6	17.6	:,1
Въ сред. 1 хозяйствомъ, нанимав- шимъ раб., затр. руб	13.t	11	16.7	20,7	22.0	25,3	16.	11,3	11.0	9.3	12.9	27,5		12.7	12,-	9.5	13.4	22.7	3.	12,	69,	10,7	11	15.9	39.1	25.	15,6	18,5	21.7	27.4	137	2:
VIII. Землевладѣніе.	i 1,				1																											
lla 1 хозяйство приходится надъль- ныхъ душъ	2.5	3.11	2.0	2.3	2.3	_	2.7	2.0	2.2	2,2	3,0	;}.~		2,4	2,6	2.5	2,6	2.4	_	2,:	2.4	2,1	2.3	2.5	3,6	2,9	3,0	2,5	9,5	2.5		
ila 1-ну надъльную душудесят. на- дъльной земли (промъ усадебной)	11.7	11	11.5	14.5	13.s		12.9	17.5	18.2	16.4	16,6	16,5		17,9	1 (5,4	16.s	16.0	15.0								!			15,1	14,0		1 -
На 1 хозяйство приходится усадеб- ной земли (въ кв. саж.):		!			1					Ì]																					
подъ дворами	593.5	150.9	135.0	330.6	297,6	_	424.2	849,9	436,4	499.6	477.3	578,6		184.2	507.5	544,5	449.9	371.		487,1	774.s	451.7	459,4	473.2	767.4	696,1	 578,s	442,4	376,2	306,7		527
подъ огородами	1152,41	1231.	175.	676.0	597,61		1011,	587.9	907,2	1125,2	1244,5	1412,3																	814,0			112
Соотношеніе площадей отдъльныхъ угодій въ общей надідьной площади (въ º/o º/o):			1																											,		
налья	12.3	11.2	11.2	21.5	27.1		16.1	0.3	1.5	8,1	12.9	9,2		5,1	8.8	9.1	12.7	13.:	_	9,3	2	2.:	8.1	15.1	26,1	 13,5	11,5	11,7	19,5	26,0	_	1:
льсъ	1 10.2	10,0	9,±,	5,5	4,7	-	9.0	38,0	28,9	28,5	24.5	23,3										1							7,3			
выгонъ	[-0,i]	fa.,	9.6	10,2	12.1	_	9.5	5.1	8.9	1(),5	12.2	13,1							1							,	1		8,3			
свиокось	111.0	15.1	17.7	9,6	8,0	-	14,5	6.2	12,3	11,4	12,5	10.9	1												1				11,			
прочія угодья	51.1	50,0	19.1	52,5	48,1	-	50.9	50.1	18,1	11,2	37.9	33,6		42.4	37.5	42.0	41.8	42.	_	40.9	68.1	57.5	55,7	51.:	39,8	48,0	48,6	52,0	53.8	18,8	_	(
Итого	100.0	100,0	160.0	100.0	100,0	-	100.0	100.0	100.0	100,0	100.0	100,0		i					1		,			1					100,0			
0,0 отдъльныхъ видовъ сънокоса въ общ. сънов. площади:	1		1			1									,	,																
суходольнаго	44.6	50.0	15.2	20.3	21.2	_ }	42.9	11.4	7.6	11.2	10.9	28,2		11.1	12.1	12.0	9,0	7.:	-	10,9	13.0	11,6	18.0	17.8	13.9	14,-	16,4	21.7	10,6	17,3	-] (
заливного	0.2	2.0	1.4	() _{*1}	0.8	-	1.2	65.9	73.2	48.5	43.3	41,2																	12,7			
болотнаго и на лягахъ	5.2	∂.5	61,4	5,8	6.0	_	5.8	1.2	4.4	2.7	2,6	1,3		5,6															19.8			
															0.0	2	2 111					. ,-	,								t	and the second

	Степной районъ.														Переходный районъ.														
		уппы х ызмъра					ппы з			10	Неприпис- ные.	.0			и хозяй оп си ве		0		у ппы гремен				Пеприпис∗ ные.	.0.			хозявох)
	A.]	Б.	В.	г.	Д.	I.	II.	III.	IV.	V.	Неп ные	HTOTO.	Α.	Б.	В.	г.	Д.	1.	11.	111.	IV.	V.	Неп ные	Iltoro.	Α.	Б.	В.	Г.	Д.
% отдъльныхъ видовь сънокосовъ въ общ. сънок. илощади (продолженіе):									ĺ										within Allengthy gay										
стенного	79,6	89.3	81.3	83.5	83.9	82.0	89,8	76,8	75.1	31,6		83,7	27,	22,9	23,1	31,5	51,8	34,7	40,1	11,1	24,6	10,7	-	35,1	G,s	4.5	6,1	5,7	(5.
лфсного	(),4	0.5	1.5	0.6	(), <	0,3	0,6	3.5	5,1	-		(),	36,	32,2	30,0	24,1	15.5	27.s	21,3	[9,7	25,9	56,3		23,1	50,5	55,5	42,2	43,:	46,
Нтого	100.0	100,0	100,0	100,0	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	_	100.0	100,	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	100,0	100,1		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,
IX. Расчистка земли изъ-подъ лѣса и поднятіе цѣлины:		ļ									1																		
°/о хоз., расчищавшихъ угодья изъ- иодъ лъса			0.1	(),1	0,1	_	(),1		0.7			0,1		_	0,6	0.6	(),4		0,3	0.1	1,3		. –	0.5	5,0	17,2	23,4	27.1	38,
На 1 расчицавшее хоз. приход. де-			3.0	5.0	8.01	_	2.0		7,3	a.e.		5,2			2,0	4,1	13.0		2,0	6.5	5,3,			5,2	1.3	1,9	2,7	5,1	10,
0/0 хозяйствъ, поднимавшихъ цѣлину		53,8	62.2					1				79,s	8,	32,1					65,3					62,5	-	21,5	56,5	60,3	
На 1 подним. цълину хоз. приход. десят. поднят. цълины.		1.5								Į		8.6	3,						3,3					6,7		1.1	2,0	4,2	
X. Аренда и сдача въ арен- ду земли отдѣльными хоз.																			g and a second										
0/0 хозяйствъ, арендующихъ землю.	6.3	17.3	18	28.3	53.1	32,1	23,2	35,3	77.5	89,7	77,9	31,3	2,	13,6	7,9	18,5	52,7	20,8	17,2	18,5	30,1	15.8	71,1	21,0	9,9	17,9	16,6	27.3	48,
$^{0}/_{0}$ хозяйствъ арендующихъ пашню .	1,1	14.,	11	11.5	25.4	17,3	12,1	18.9	39,1	37.9	63.3	18.3	1.	8,5	5,2	10,1	32, 1	13,8	11,2	11,6	15.6	ŏ,3	51,3	1 1,3	-	8,7	8,5	10,0	16
0/0 хозяйствъ, арендующихъ сѣнокосъ	5,2	3.5	4	17.1	12.3	19.7	11,9	23,4	(;;),1	86,2	48,1	23,0	0,	1.0	2,1	11,3	37,0	8.0	8,2	11.4	23,0	5,3	33.9	15,0	9,8	11,5	9,7	21,0	32
На 1 арендующ пашню хоз. приход. десят аренд нашни	36.7	1.2	1.7	3,0	6.9	7,5	1,5	4.9	5.1	7,1	4,6	1,5	1,	2, 0,9	1,3	2,9	6,3	2,7	4,1	3,9	5,7	4,0	3,1	1.1	_	0,5	1,2	2,2	1
На 1 арендующ стнок хоз. приход. десят аренд стнокоса.	7.9	11.2	6,:	12.5	20.4	19.6	14,5	12,9	13,9	37,8	11.1	17.0	15,	S.8	7.3	8,4	15,1	8.3	14,8	7.7	14.3	15,0	1,6	$12_{,0}$	2.5	2,0	2,4	3,7	5
о хоз., сдающихъ въ арендуземельный угодья	29.0	36.1	24.5	16.5	5,s	16,2	18.1	13,8	2,5	3.1		15.3	21.	9 12s	15,6	8,1	4.1	14,0	11,2	12,0	ŏ,2		-	9.5	8,3	7,8	6,5	2,7	1
ХІ. Пашня.		1																	1										
Изъ общей площади пашни занято $(B_{\mathfrak{D}}^{-0}/0^0/0)$;					,									,		l constant			1										
озимыми хлюбами	<u> </u>	0.3	(),2	0,2	(),2	0,1	0,3	0,4		_	_	0,2		9,2	12,3	11,3	3,1	7,5	7,9	7.5	7,0	13,:	2,1	7,6	_	13,0	21,6	21,	25
яровыми хльбами		83.5	!15.~	97.9	98,2	98,2	98,0	96,1	97.0	95,9	93.6	97,s	_	7,0	75,3	78,0	91,1	85,6	85,4	83,9	83,5	75,3	91,9	84,0		58,0	61.0	58,6	56
паромъ	100,0	16.4	1.5	1.9	1,6	1.7	1.7	2,7	3,0	4.1	6.1	2,0	100	0 15,8	12.4	10,7	5,5	6,9	6,7	8,0	8,9	11,2	3,0	8,1	100,0	29,0	18.9	16.5	18
Итого	100.0	100,0	100,0	100.0	100.0	100,0	100,0	100,6	100.0	100,0	100.0	100,0	100,	100,0	100,0	100,c	100.0	100,0	100,0	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	100
На 1 хоз. всякое, въ среднемъ, при- ходится десятинъ:																			and a second						3	and a second control of the second control o		ļ	
пашш	-	1.1	·). 1	9.7	15.9	8,3	8,3	8,5	11,7	14,5	5,0	8.6	0	L ₁ (),5	2,	6,3	15,1	4,3	5,6	6,s	8,7	9,4	1,9	G,9	0,3	0,8	2,6	0,1	15
поства	-	0.9	2.3	5,3	15.c	7,6	8,0	8,3	11.3	13,:	***	8,0		; 0,7	2,2	5,6	14.3	3,9	5,3	60	7,9	8,3	1,9	6.1	_	0.5	2,1	5,1	12

		He	реход	пни	patio	опъ.		Таежн ый районъ								ь.					H	0	ין	y	e e	p i	n i	IT.				
	18	времен	in noc	іствъ 1 селенія	[.	иппс•	0.		уппы разм фр					вре	мени	посе	іствъ еленія.	по	трипис-	۲٥.				ствъ г		Гр	уппы	хозяй оон и	ствъ і	10 t. V.	-анпис	го.
	I.	11.	III.	IV.	V.	Непр	IITOL	A.	Б.	В.	Г.	Д.	1	•	II.	III.	IV.	v.	Неп	IITOFO.	Α.	Б.	В.	Γ.	Д.	1	II.	ш.	IV.	V.	Неп	IIro
очо отдельных видовь сенокосовь въ оби, сенок. площади (продолженіе):																																
етенного	6,9	8,1	5,6	1,0	0,7		5,9		_	$0_{\vec{r'}}$	0,3	0,3		0,3	0,3	. 0,6	0,1			0,3	67,4	33,0	42.5	47,1	71,2	70,2	59,2	31,4	15,1	1.9		.);;
льеного	43,1	31,4	41,3	72,8	71,3		44,2	21,5	14,8	37,1	43,0	29,0	1	9,8	30,8	44,4	45,3	25,7		35,8	7,0	19,9	21,5	19,3	7,6	5,8	12,9	25,1	41.8	62.1	-	16,
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100),0 1	00,0	100,0	100,	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,1	100,0		100.
IX. Расчистка земли изъ-подъ лъса и поднятіе цълины:																									1	7.00			:			
о/о хоз., расчищавшихъ угодья изъ- подъ жёса	15,1	17,3	28,4	48,5	31,0	4,0	25.sr	14,7	28,2	61,5	64,3	68,:		2,1	61,3	52.3	56.1	-	2,1	51,-	3,1	17.3	23.5	19.a	8,3	8,2	16,4	20,1	28,	25.9	2,1	17.
На 1 расчицавшее хоз. приход. де- сятинъ расчистки	2,4	2 6	4.0	6,8	9.6	•),;;	5.1	1 7	1,8	9 8	ă. 11	10 rs		.) .:	3,2	4.1	õ,t		0,.	3,0	1,6	1,=	2.>	5,1	10,	2,3	3,1	£,1	6,2	9,9	~) 	1,
% хозяйствъ, поднимавшихъ цфлипу			1	13.6		-			24,9				3	6,7	56,5	54.9	54,0	_		19,5	17.3	25.7	55,1	63,1	85,r	65,3	70,2	(5.5,9	58,2	31.8	*)	63,
На 1 подини, цълину хоз. приход. десят, подрят, цълины		i							1.4		1			2.0	2,3	3,6	4,5		- }	3,	5,3	1.:	2,::	1,0	13,6	(3,5	6,,,	4.5	7,8	15,7	2,0	0 }
X. Аренда и сдача въ арен- ду земли отдъльными хоз.		5				and the second s]							E+ Madella Crisi, program em, sea	:	, T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		4				!		- The opposite the second		200		
0/0 хозяйствъ, арездующихъ землю.	19,5	13,9	23,3	44,2	53,8	92,2	26,7	5.3	12.5	29.5	37,2	56,8	1	0.9	17.4	28,2	18,1	25,6	71,1	29,8	6,3	15,2	18,7	27,2	52,1	27,9	18,1	25.0	1.1,6	52,5	81,7	29.
^п /о хозяйствъ арендующих к пашню.	11,2	7,6	12,4	9,7	7,3	50,0	10,7	1,1	ō,1,	7,1	6,0	9,1		ಟೆ,ಽ	1.1	6,5	6,s	-	5,5	6,1	1.9	8.1	9,1	10,9	21.	14,:	9,2	12,7	11,7	8,4	18,0	13,
о хозяйствъ, арендующихъ едноксст	10,1	8,0	15,5	36,7	50,3	43,1	19,0	4,2	6,2	24,0	32,0	47.7	1	2.6	11	24,1	42,9	23,1	25,7	23,8	5,2	7,5	10,8	19,5	39,1	15,8	11,1	17,0	37,5	[8,7]	10,-,	20,
На 1 арендующ нашню хоз. приход. десят, арсид, пашни	1,8	1,-	1.5	4,6	2.2	1,-	ارد ارد وسد	1,0	(0,9	1,4	1,0	2,3		1,4	F 915	1.5	1.5		0,5	1,5	18,9	0,8	Ĭ,i	2.6	6,5	3,9	3.a	3,2	4,8	3,4	0,0	()
На I арендующь сънок, хоз. приход. десят. аренд, сънокоеа.	2,6	3,6	1,9	3 9,	3,7	3,0	3,7	1.8	3,6	2.5	3,6	-1.0		3,1	3,1	3,0	3,0	1,9	3,3	3,3	5,2	3,5	3,2	6,1	15,s	11,8	9,4	13. 1	$7,_{2}$	3,:	6,0	3,
о хоз., сдающихъ въ аренду земель- ныя угодья	2,6	3,0	6,5		1,6		4,2	6,3	8,1	1,0	2,2		•	5.1	5,1	-1.3	1.4	2,6		3.9	20.1	12,5	11,4	7,€	4,7	11,7	10,0	9,2	3,4	1,7	-	8,
ХІ. Пашня.			1		,						1	l		ţ													,			:]		
Изъ общей илощади пашни занято (въ 0/00/0):					}															ļ							}					
i i	20,7	22,0	21,8	29,9	27,7	30,7	24,4	_	12,8	31,3	36,6	40,4	3	0,1	33.6	31,8	37,9	49,6	29,2	34,6	-	10,1	18,3	17,1	6,0	.5,0	11,7	12,9	17,9	25,0	11,6	12,
провыми харбами	62,5	62,0	65,7	49,3	48,3	60,0	58,3	-	47,2	34,6	34,4	32,0	3	8,1	35,0	36,0	32,4	34,5	40,6	34,7		60,7	63,0	69,9	88,1	89,5	78,5	76,2	67.2	52.0	80,6	77,
паромъ	16,s	16,0	12,5	20,8	24,0	9,3	17,3	100,0	40,0	34 1	29,0	27,6	3	1,8	31,4	32,2	29,7	15,9	30,2	30,7	100,0	29,2	18,7	13,0	5,9	5,5	9,8	10,9	14,9	21,5	7,5	10.
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	10	0,0 1	00,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,6	100.0	100,0	100.
На 1 хоз. всякое, въ среднемъ, при- ходится десятинъ:								1						į													de despiés en a phi	a a apart garma galangan				and the first of t
пашин	3,9	5.4	5,0	8,3	8,8	1,5	5,7	0,1	(),7	3,1	6,5	15.5		2),5	3,9	4,2	5,6	5,1	(),	4,1		0,8	2,7	6,3	15,6	6,0	6,2	6.0	8,2	8,5	2,3	6,
поства	3,2	4,6	4,4	6,6	6,7	1,6	4,7		0,4	2,1	4,6	11,2		1.7	2,7	2.8	3.9	1,3	().5	2,9		0,6	2,2	5,4	14,6	5,7	5,6	5,1	7,9	6,9	2,1	5,

Пропорція культуръ отдёльныхъ хлѣ- бовъ (въ º/oº/o): рожь. ишеница	A. '	Б. 2.	В. ————————————————————————————————————	Г. О.,].	ремен	и пос	іствъ селснія	10	Неприпис-	.0.		Гр	уппы	хозяйс	гвъ по		Гру	ипы х		ствъ п	10	-0H			yunы :		ъ по	
Пропорція культуръ отдёльныхъ хлѣбовъ (въ %%%): рожь. ишеница овесъ яччень	-	9.1	(),-	().;		-	II.	III.	IV.	3.0		2		p	азмѣра	амъ по	сѣва.		В	ремени	посе	еленія.		рипис-	0	p	азмъра	мъ пос	тва .	
бовъ (въ 0/6 ⁰ /0): рожь. ниеница овесъ	-	90,1			(),1					٧.	Неп	Hror		Α.	Б. ,	В.	r.	Д.	I.	II.	III.	IV.	v.	Непр	Hroro.	Α.	Б.	В.	Г.	Д.
виеница	-	90,1			(),1	,							-																	
овесъ	-		81	7.1.1		(1:	(1,7	(),;	(),1	0,5	,	0,4	_		10,9	11.2	12,8	3,7	8.1	8,4	8,3	8,5	15,2	2,1	8,1		18.1	25,1	29.7	30,
яччень		(),		4-3-2	72	77.	73.2	70.5	61,7	61,6	73,-	73,7		***	52.9	51.6	50,3	58,7	56.6	55,2	56,4	52.4	45.3	69,7	54,6	_	28 2	31,1	25,2	23,
			1.5	11	150	10,	13,_	15.5	28,5	31,6	16.7	13,			7.1	12.2	17.7	22.3	15,9	16,5	17.6	22,5	23,4	12,0	19,5	_	10,0	16,2	21,3	25.
ленъ		0,0	1.~		1.0	-1.5	žř. [4,5	2,1	2,7	3.5	4,4			14,3	10.9	9,3	8,0	9,3	9,2	9,0	8,4	7,2	11,6	8.5	_ 1	3.9	6,4	(s, t)	6.
		2.1	2,1	≥ 0	1,5	2,1	5.4	2.9	1.1	0,1	1.:	2,2		_	4.2	-1.1	3.6	2,9	4,3	4.6	3.6	2.6	3,5	2,5	3,3		10,8		3,4	2.
прочіе хлѣба		1,1	6,0	7.6	1.5	(s.,	2.3	5.8	3,5	2,0	5,0	5,3			10.6	7,0	6,3	4.4	5.8	6,1	8,.:	5.6	5,4	2.1	5.4	_	29.0	15.3	13,4	
Итого		1(a),	[()() ₂₀	100.0	100.01	100,	ir o,c	100,0	100,0	100,0	[00,0]	100,0		_	100,0	100,0	100,0	100.0	100.0	100.0				100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100.
Средияя стоимость урожая въ хоз	12.91	17.2.	32.41	(14, 10, 2	272.53	Feb. ii	151 4	193,07	265,56	499,22	34,85	I 3-1,14		10,34	32.97		,						,	_ ´	179.67		24,50		198,66	
во хозяйствъ безъ поства		-!	_	-		7,1				3,4				0,001	05.71	_		_	7,3					44.6		100.0				
XII. Сънокосъ.		,									1			1,7,7,0					1,0	0.53	2.07	Aur q I		11,0	0.0	1((,0)				
На 1 хоз. всякое, въ среднемъ, прих.	12.	12.1	12.	15.9	24.4	2.0,1	17,1	12.8	8.1	32,0		17,1	,	2.5	1.4	5,1	7.8	14.1	ភិន្ត	7,1	8.8	8.9	9,2	1,8	9,8	2,1	3.2	4,2	6,1	G
На 1 хоз. косящее, въ среднемъ, на-											915,s						873.7		,						811.4					
На 1 имъющее скотъ хоз. приходиг-									Š		569,6														855,9					
XIII. Прикупка хлѣба за годъ.						1					1		-	112,7	100,9	0.60.1	.7(/1,:)	10.00,1	110 G ji	020,1	10.978	1110.5	10071.2	200,0	(1017,01	990.53	6)() },	000,8	11-7,0	1000
	77.0	86.;	87.2	75.3	61,'	85.	12,1	59,0	26	20,7	81,8	73,8		68.6	79.3	69,4	40,6	33 1	62.5	59 (50 6	33.	17.3	69.6	51,0	52,9	79.3	61.9	27.9	7
На 1 хоз., прикупавшее жльбъ, при- кунлено пудовъ	52.4	41.:	15,5	55.	90,1	- 1.	46	36.5	30.s	81.3	126,3	62,1		60.5	57.1	38.9	45.2								42.7					
XIV. Промыслы и продажи.					1		,										*****	,, _			67			,,,	,,		,.	1.7,1	, ,	
	(;2.2	77.1	7(),2	71.4	56,5	61.	73,.4	71,	596	(;() _, (83,1	67,		86.7	92,8	81,5	63,5	48.ol	73.7	73,3	67.7	58,3	68.4	89.3	('(),2	83.5	93,1	88.2	66.5	51
Въ ср. 1 хоз. съ промыслами зарабат. въ годъ деньгами руб.	17,90	59,85	65. 7	71,53 1	135,1,	050	82,5	95,65	108,32	216, 0	296,70	91,10			155.55										100,8				90,56	171.
⁰/о хоз., продающихъ продукты с.х	28	30,	50	15.6	71),1,	50.5	7(),31	85.0	96,5	96,5	23,4,	63.4				81.5									89.3				85,6	
Въ ер. 1 хоз., продающ. продукты сх. выруч. руб. отъ продажи продукт.:		:		}	,									11,1	*****22	1,1,4	.,,8	******	k (5°1)	,	₹74.1	(/=,0	,,,1,,	71,1	, ,,,,,		1	771,1		17.
полеводства	18,44	1.80	1.57	12 97	72.89	26,10	31,55	32.42	62,83	130,00	7,97	34.64		1.96	6.17	1.45	199	63,25	11,05	14.54	26.21	35,42	11,25	2,35	26,40	7.8.	2,11	8,78	52,48	164.
огородинчества		1,.5	0,21	(),~t	2,07	0,00	1,90	1.03	1,52	2,86		1.23		0,12	(),55	(),72		i		0,50					1,19	1	0,:.6	0,7.		2,
сънокошенія	4.60	7,40	1,22	3,63	7,05	7,40	1,97	2,	1,65	8,32	3,50	5.18		6,52	5.86	3,21								3,17			6,321	,		2,
скотоводства (скотъ и продукты)					1	9.00								21.11	25,25		54.12									18,:3		10.06		
	_				1				0,20			(),08			0,41	(),22	0.17			0,16					0,19			0.15	0,15	
Отъ вейхъ продуктовъ	58.38			ļ		1										39,06								38.08	1	28,46	18.54	24,54		

		Hep	еход	Hall	paño	пъ.				T a	аел	кн		Ы	ii j	a	ii o	нъ				Jo. *	, ,	II	0	r y	у б	e) H	iı	1.		
	В	уппы ремені	n noce	еленія.		enpunne-	0.101	p	азмър	амъ п	ствъ	l			Групп врем	ени 1	посел	енія.	ł	Пеприппе-	Hiore.	P	азмър	XO3AH MB II	осъва		В	ремені	и насе	— ствъ 1 еленія.		eapinine -	roro.
Пропорція культуръ отдёльныхъ хль-	1. ' —	11.	111.	₁			Security Committee	A. ===	Б.	13.	1.	14.		1.	11.						James James	A.	D.	D. -	1.		1.	H.		11.	V. ()		
бовъ (въ ⁰ / ₀ 0/ ₀):					-																												
рожь	!	25.5				32,5					,			41							46,2			22,1		6,4					33.5		
ишеница	20,8				16,3		i		0.7		,	_ ′					1,5	1,1	(5,0	1,4		_									21,0	,	
овесъ		20.2							13.4					20			22,7	21.7	22,5	33,7			i		1				1		21,5		<u> </u>
ячмень	7,1				1	6,3			6,9							20	9,81	6.	1,5	1,2	7.6		5.5			1		(5,1				5,3	
лепъ	1.2			1		,			16.0							,2	5,5	4,7	4,9	7,6	6,2		9.7										
прочіс хліба		12.3					Ì				12.6	1	į	17							11.2		i	11.9			_ ´ `\				11.		A 33
		100,0									100,0			1			1				100,6									,	1(0),0		
Средняя стоимость урожая въ хоз	76,86	157.43	183.61	284,61	260,99	51,40	176.67	9,55	31,93	96,45	207,16	577,86		55,	21 123	74 168	8,64 21	4,67 2	222.28					67.12	162.78	347,24	73,05	1 17,19	184,87	243,c:	271.53	39.79	22 10
0/0 хозяйствъ безъ посѣва	1,4	0.9	1.4	1.9	1.6	22.4	2,3	100.0	:	_		_		9	,2 2	2,3	2,4	1,1	2,6	15.7	4,0	100,0		-	_		(5,7	1,8	1,7		1,,	32,	3.6
XII. Сѣнокосъ.													1																			-	
На 1 хоз. всякое, въ среднемъ, прих. десятинъ сънокоса	1,1	5.0	6.7	5,6	4.5	2.1	5,5	2,2	ñ.1	4.9	7.3	11,1	,	5	,4	,1	÷,č-	7.0	6,9	5 -	5,8	7.0	ئ, ڏ	6.2	9,9	19,0	13.8	10.0	8.1	7.1	(i.,	33,7	9,5
На 1 хоз. косящее, въ среднемъ, на- кашив. пудовъ съпа	585,3	710,2	796.4	177.1	426,4	409.7	649,1	612,8	767.2	0.160	1057,5	1751,4		824	,5 830),9 78	85,7 9	69,8	.169.4	537.:	861.1	191.5	554.5	513,3	721.7	1024.1	613,5	681,7	765,7	. 862,8	560	511.	717.3
На 1 имъющее скотъ хоз. приходится пудовъ съна.	564.7	729.4	822,4	489.9	440,7	335,3	657,2	399,6	775,1	672.9	1085,3	1779.2	:	751	,9 817	81	12,5 10	07.5	 165,6	384.7	860,8	366.4	ŏŏō.a	519,4	737.3	1050.2	559,1	7()(),4	789.6	895.2	587	390.5	720.5
XIII. Прикупка хлѣба за годъ.																	Ì		1														
°,0 хозяйствъ прикунавшихъ хлѣбъ.	55.2	37.7	(3.5	23.4	23.0	59,5	39,4	71,7	82,6	58,6	27,7	9,0		71	,0 57	7,5 4	19,1	27,6	23.1	68,6	50,4	70.2	81.5	68,0	45.7	11.7	75,7	55,7	49.1	31.	23.5	68.7	54,8
На 1 хоз., прикупавшее хлѣбъ, при- куплено пудовъ	50,5	15.6	15,5	36.3	32.3	62,6	45.9	38.2	51.9	37.2	35 5	14,0		50	,s 36	3.5 4	11.3	31,9	41,9	46,-	11,6	51.8	51.2	13	16,6	81.4	(55.5	43,1	10,:,	41,1	34	78.	52.0
XIV. Промыслы и продажи.																			l				•									1	
0/0 хозяйствъ съ промыслами	75,8	71.6	77.	67,4	68.6	91,4	73.5	77,9	94,0	78,7	73,7	77,3	b	83	,5 78	3,5 7	79.7	76,7	71,s	82.8	79,3	73.4	91.2	82.9	68.4	54.2	69,5	73.0	74,1	65.2	68.8	87.7	71,2
Въ ср. 1 хоз. съ промыслами зарабат. въ годъ деньгами руб	88.50	7:3,97	92.51	111,45	158,22	146,15	95.04	111,23	136,40	78,77	95,28	163,73	ļ	110,	51 105	,21 8	5,66	02,22	170,26	121.6s	99,18	153.91	112.55	715,25	83,55	140.66	93,52	S2,36	90 81	109,32	163,77	1965	96, 10
° % хоз., продающихъ продукты с.х	53.0	73,4	75.5	84.8	81,7	20,7	71,9	16,s	41,8	60,0	67.7	97,7		-15	,2 4	7.5	5.1,0	81.5	69,2	20,0	58,6	26.2	37.2	58.9	79.3	84.9	52.7	(;0,,	78.7	88.2	81.6	25,a	70,3
Въ ср. 1 хоз , продающ, продукты сх. выруч. руб. отъ продажи продукт::																																	
полеводства	21.52	39,55	12.17	103,38	120,59	62,87	57,4	(),62	0,27	3,74	21.36	116,13		7.	70 13	,95 1	1,73	21,12	45.07	2,57	15.57	70,79	11.94	12,23	46,72	121.59	48,63	49,56	46,:2	87.88	130.72	71,98	61.2
огородничества	0,62	1.62	1.95	1,30	0,65	3,96	1,31		0,33	0,78	1,84	3,67		θ,	76 1	.54	1.50	1.22	1,59	1,43	1,28	0,26	3.14	1,53	1.73	2.83	1,58	2,00	2,24	2.09	(),99	4.56	2, 1
сънокошенія	1.10	3,05	4.53	1.37	0,99	1,29	3,10	7,79	5,74	1,76	1,41	0,70		3,	82 4	,13	2,00	0,45	0,22		2,11	35,87	35.40	8,49	1,00	6,18	12.51	อี.มะ	5,31	1.79	1.75	7.3	ā o
скотоводства (скотъ и продукты)	10.54	10.39	17,16	34,15	40,08	21,17	19,54	31.37	40,54	23,64	45,25	67,63	,	27,	48 32	.ce ₁ 3	2.68	43,63	79,26	13,43	36.77	201.99	151,14	46,0s	47.18	78.22	49,60	32.40	49.18	96.28	51.42	105,cg	56,41
птицеводства	0,14	0.13	0.15	0.13	0,36		0.16		0,06	0,18	0.18	0,70		0,	10 0	,14	0,16	0,25	-	0.21	(),18		0.56	0.39	0,19	0,17	0.15	0,16	0,22	0,28	0,25	(),(7	() <u>, n</u>
Отъ всёхъ продуктовъ	40,46	-4.14	65,96	140,80	162,67	89,29	81.95	39,78	46.94	30,10	73.07	188,83	1	39,	52	.42 48	8,07	66,67	126,44	47,64	55,91	308,91	202.27	68,82	99,82	208,99	112,82	89,84	103,50	187,82	188.23	192.53	126, 5

			C	те	пн	o ii	p a	й о	нъ.						Лъ	c o	СТ	еш	Н 0	й р	ап	о н	ъ.			He	оекоді	ный р	айонт	5.
		ппы з						козяйс		0	Неприпис-	ro.			ны хоз							ствъ п еленія	•	рипис-	ro.			ойвеох Оп <i>ъ</i> мя		
	A.	Б.	В.	Г.	Д.]. = ==	п.	III.	IV.	v.	ные	Mroro.	A	Б.	В.	r.	. , , ,		1.	11.	III.	IV.	V	Неп ные	Ilron	Α.	Б.	В.	г.	Д.
0/0 хоз. продающ. молоко къ общему числу хоз.	7.8	8.1	17.1	31.2	31.6	10.s	31.7	5 1.s	89.8	93.1	1().4	33.4	26.	7 31	.2 48	3.7	[ti ₃ 0]	93.6	60.5,	66.6	73.3	76,9	78,9	19,6	71,1	,	0,2	0,3	(),6	0.
θ_{j0} хоз., продающ. молоко, къ хоз., имѣющ. дойныхъ коровъ	13.1	16.1	26,6	38.4	32.8	13.5	36,5	59.7	93.7	96 4	16.7	28,3	48.	0 17	.s 6:	2.8 7	8.3	91,2	68,4	72.4	78,3	81.2	7×,9	39.3	77,1	_	(),4	0,1	0,6	0,
Въ средиемъ на 1 прод. молоко хоз. продано молока:						;]									1										
пудовъ	43,9	1.1.4	33.2	51.s	124.5	48.9	55,9	75,s	127.1	120.4	179.1	77.1	49	o 52	.7 5	3.s 7	9.9 1	28,0	61.4	65.5	79,2	112,2	104,0	69,a	88,4	_	25.0	17,9	37.6	30,
на сумму (въ рубл.).	20,9	6,2	15.8	25.4	59.4	22.1	26,5	36.1	63.5	57.9	88.2	37.1	23	6 25	.8 26	3.6	9,2	63 4	29,5	32,4	38,3	55,6	18,8	33.2	43.5	-	10.0	7.0	15.1	8.
⁰ /0 лицъ мужекого пола. занятыхъ промыслами	25.7	36.8	36,8	28.2	18,9	24.5	28.0	26,9	19,3	26.9	34.4	25.s	11	e 47	.1 38	5.5 2	23.9	14.5	32.2	28.1	25,7	19,2	28,4	12,4	21,4	40,4	13,4	88.0	25.4	16,
Изъ лицъ мужского пола, занят. промыслами (въ 0/0 0/0):																						ì								
заняты мѣстными про- мыслами	84.7	83.0	84,0	87.5	92	87.3	87.2	90.0	96.0	100.0	89.6	88.2	84.	0 94	.7 98	3.0 9	4,0	92,7	89.1	95,0	94,2	92,0	95,2	88,6	93,1	78,s	81,3	89.3	87.7	81,
заняты отхожими промыслами.	11,3	13.2	12.4	9.1	(1.3	9.9	9.5	8.1	3.7	_	3.9	9,1	13	8 3	,0	5,6	3.9	6,2	8,0	3. 2	4,1	5,7	4,8	7,1	5,1	18,6	13.6	7,9	9.7	15.
частью мёстн. частью местн. частью промыслами	4.0	3.8	3.6	3.1	1.2	2,8	3.3	1.9	0.3	_	6.5	2.7	2	2	.3	1.4								1,3		,		2,s	2,6	2.
Итого						100.6							100													100.0		100.0		
⁰ /о лицъ мужек. пола, отрывающихся промыслами отъ земледълія						19.6						18.9														52,5		13,s		
0/о лицъ женскаго пола, занятыхъ промыслами						5.9														5,9				11.5						2,
Изъ лицъ женскаго пола. занят. промыслами (въ 0/0 0/0):																		,		,.		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,]			Í	
заняты м І: стными про- мыслами.	82.6	95.5	92.5	89.1	90.9	87.5	91.4	95.6	100.0	100.0	80.6	90.:	\$ 92	9.	29 (1	8.0	48 I	81 e	98 e	95	91:	91.6	100	01,	94.6	97.4	91-	91.5	93.3	87
я в на прожими про- мыслами						11.4					20,										ŏ,5									1:2
частью мъсти частью															.1	3.0	0.8	10,4	1,2	4.5	,,,,	0.6		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0,1	2,6				
отхожими промы слами Птого		100 0				0,8				100			4	0 100	-	0 al 16	000	-	-	100	100		100	100	100	100	0.5	0,6 100,6		
0/о лицъ женек пола. отрывающихея		100,0	100,0	100,0	10(/,0	100.0	100.0	100.0	100,0	100.	100.0	100,	1170	100	7.07	0,0 10	00,0 [0.00	100,0	100,0	100,0	100,0	100%	100.0	100,0	100,0	100,	1 (11/20)	140.0	1(11)
промыслами отъ земледълія	23.9	31.9	19.6	26,4	15,1	23.4	24,6	15.8	13.9	50.	20,6	22.	21	.4 23	Ď.ee	G.1 1	13.9	30.8	(),4	6.1	11,9	22.7	[50,0	22,2	13,9	16,2	15	7,8	G,e	()
денныя предир	6.7	0.6	1.8	3.8	19.7	8,5	7.0	6.3	18.	34.	5 14,	8.	1	.9	э.c	2.0	3,-	12,0	3,:	2.7	2.1	9,6	ō,;	5,1	5,1	5,-	4.1	3.	5,7	15
XV. Годовой денежный при- ходъ въ 1 хозяйствѣ		127.7	140,7	182.5	133.9	301.6	196.5	190 e	275.:	195.	541.	257.	205	.4, 227	5.5 15	2.9 10	66.7 2	277.2	168	151.4	163.1	213,:	235,	8 411,6	194,9	*285.4	140,.	128,4	178.1	383

		He	реход	ііынр	patt	0НЪ.				T a	a e :	кн		ыі	i p	a ii	0 Н	ь.				Y Y	11	0	r	y	5 е	p :	н і	H.		
			хозяйс ээоп н									0.	Гру	ппы	хозяй	ствъ ј	по	l'p	уппы	хозяй	ствъ 1	10	жинс-	.0								
		Н.	111.	IV	V.	ные	HTO	A.	Б.	В.	Г.	Д.].	II.	111.	IV.	V.	Hen]	Hroro.	Α.	Б.	В.	Γ.	A.	I	II.	111.	IV.	٧.	Неприные.	IITOI
о хоз. продающ. молоко къ общему числу хоз.	().7	0,	0,5		-		(),4	2,1	8,3	2,7	3.1		,	7.1	I	2.6	1.7	_	8,6	3.8	8,6	7-7	13.2	25.3	38.0	11,s	18.2	31.4	37,8	පි.ග	7,7	22.7
о хоз., продающ. молоко, къ хоз., питьющ. дойныхъ коровъ.	0,5	0	0,6	alls on the control of the control o			0,	4,7	10,2	2,0	3,1	Number Age		5,2	4,9	2,	1,5		13,4	1,1	16,5	11.9	16,5	26,6	39.0	14,	20.2	31.5	39,6	8,8	13.3	25,
Въ средневъ на 1 прод. молоко хоз. продано молока:						n and Department of the state of the			j				ľ																			
нудовъ	13,2	46,7	36,9		_	and the second	33,0	235.0	95.1	54,5	34.s	-											1			56,8						
на сумму (въ рубл.).	5,4	18,7	14,5		-	-	13,1	115.0	46,6	25.3	15.1			48,2	29,3	11,9	11.3	-	55,0	32,3	26,1	20.7	23,2	33,1	61,1	26,5	28.3	37,5	57,5	54.7	56,2	40,
ол лицъ мужексто пола занятыхъ промыслами.	31,6	27,1	30,8	23,s	24,5	58.3	28,2	41,4	46,9	38.9	33,1	27,:		40,~	38,s	35,9	34.4	29,8	33,0	(e.i)	33,0	41,3	37.s	26,s	17,6	28,1	29.3	20,3	23.7	25,.	37,5	27,
Изъ лицъ мужекого пола, запят. промыслами (въ ⁶ /4 ⁹ /4):													r															mp - dy (jin - 'y pyg) - c - dy America				
заняты мъстными про- мыслами	87,5	89,0	86,3	85,5	83,6	90,8	87,1	70,9	85,2	88,1	90,1	80,3		84,8	85,0	89,8	90,2	94,1	96,9	87,8	80,8	84,6	88,3	89.2	89,8	87,1	88.1	899,5	\$3(),4	85,7	\$10.7	55.:
заняты отхожими про- мыслами.	9,7	8.6	10,0	12,7	13.0	7.7	10.1	19,5	10,3	8,9	7.5	19.7		9,3	10.1	9,3	8.6	5,9	_	9.2	15,0	11.1	8.8	8.3	8,,	9,7	8,8	8,1	8.6	11,4	5.9	8.5
частью мѣсти. частью отхожими промыслами	2,8	2,4	3,7	1,8	3.4	1.5	2,s	9,1	4,5	3.0	2,1			5,9	4,9	0,9	1,2		3,1	3.0	1,2	£.3	2,9	2.5	1,5	3.2	3,1	2.4	1,4	2.9	3,4	2,
Итого	100,0	100,0	100,a	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100.0	100.0	100.0	100.0	i	1						100,0				100,0	100,0	100,0
⁰⁷ о лицъ мужек, нола, отрывающихся промыслами отъ земледѣлія			i i					30,2												1						17.2						
⁹ /0 лицъ женекаго пола, занятыхъ промыслами			8,5					10,0												10.00			[8,5				7,3		7.
Изъ лицъ женскаго пола, занят. промыслами (въ 0/0 0/0):													-	,		- , -	.,.		-,		- ",0"				_,_					,		,
заняты м 1 стными про- мыслами.	96.3	95 s	91 əl	93 1	(ho) a	98.	94 o	68,7	88 .	90 +	96 3	100 0	9	01.0	017	00.0	97	160 0	100 0	01 e	87 -	01	02.	0.)	90.2	91,8	0.1 -	()-) (91.5	90.4	05	99
заняты отхожими про- мыслами			1					26.2.						7.8				40,0		1	11,0											
частью мъсти, частью отхожими промыслами		0,1				_		5,1		0,0							,										and the same				140	0,1
Итого	1															100 a			100.0							0,4	1	1		. 1	100 -	100
одо лицъ женек-пола, отрывающихся промыслами отъ земледълія	7.7							31,6						6,1		ļ										14,2			Photos and the state of the sta			
⁰ /о хоз., имъюнцихъ торгово-промыш- ленныя предпр.								2,1												William of the world						6,9	į	1	dipposition			
XV. Годовой денежный при-														0,1	7.49	0,9	10,8	10,6	11,4	# 50°	71,9	J, 4	0.4	0,3	11/4	0,9	U,4	7.0	A A gri	E #.91	4 1.,0	11 - 1
ходъ въ 1 хозяйствѣ	174,5	732,7	165.9	256,9	324,7	243,0	185,7	172,7	225,2	120,7	165,3	365,7		201,7	156,8	123,2	153,6	309,0	203,4	164,1	221,7	181,s	134,4	175,3	379,8	246,5	160,6	165,3	238,3	331,6	354.9	207,3

			C	те	пн	o fi	ра	ii o	н ъ	•			1		J	Івс	0 C .	геп	Н 0	ti p	ай	ОН	ъ.			Hep	еходп	ый ра	йонъ	
				ствъ г осѣва				жееох Настан		•	рипис-	.0.	=			гойксох			вр	емени	посе			рипис-	.00.			хозяйст мъ пос		
	Α.	Б.	В.	Г.	Д.	I.	II.	III.	IV.	v.	Непр	Hroro.	-	Α.	Б.	В.	r.	Д.	I.	11.	III.	IV.	V.	неп	Hroro.	A.	Б.	В.	Γ.	Д.
XVI. Ссуды.															İ				ļ	1					2	Į				
0/0 хозяйствъ, получившихъ ссуду	65,9	85,0	88.9	91.5	92,3	89.9]	96.3	72,6	87,	82,8		89.0		53,3	64,0	74,1	80,7	89,3	65,8	74,1	84.9	81,1	47,1	_	78.4	67,5	72.4	79.6	78.9	77
Въ среднемъ на 1 хоз., получ. ссуду, приходится руб. ссуды	103.s	115,0	121,7	126.6	128,5	128,2	128,9	126,8	91,4	54,c	_	125,4	}	96,9	104,9	106,3	108,2	110,4	97,9	112,8	121,2	91,0	105.6		108.1	89,9	: 8,7	109.1	105,8	100
Въ среднемъ на 1 выдачу приходится рублей.	49,0	48.7	48,5	47.9	48.6	50.3	12.1	48,3	32,1	48,5		48,8	Transfer and transfer and	44,9	45,6	43,3	44,4	40,6	49,5	18.7	45,7	31,1	33,9		41,8	48,0	18,8	49,2	46.2	.14
XVII. Субъективная оцѣнка переселен своего полож въ Сибири.		,			,		,		1													,								
Изъ хоз., давшихъ показанія, устроились въ Сибири (въ $^{0}/^{0}/^{0})$:		1			1								Ţ																	
хуже	30.4	37,0	32,11	27,9	15,5	22,1	26,4	32,3	18.7	10,0	44,7	21,6		27,1	22,8	30,0	29,3	30,1	34,4	38,2	30,7	24,1	22,2	50,0	29,8	26,9	26,6	19,2	14,6	1
лучше	51.7	47.1	52.1	59,1	76,0	66,0	61,s	53.8	71.0	90,0	48.9	63,5		58,3	43,9	47,8	54,3	50,7	46,4	40,7	52,6	60,8	55,6	25,0	53,2	53,8	52,0	65,0	72.1	,
одинаково	14,6	15,9	15,8	13,0	8,5	11.9	11.8	13,0	10,з	-	6,4	11.5	1	14,6	33,3	22,2	16,4	12,2	19,2	21,1	16,7	15,1	22,2	25,0	17,0	19,3	21,4	15,4	12,7	
Hroro	100,5	100,0	100,0	100,0	100,6	100.0	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,6	Ţ	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	1
о хоз., намъревающихся уйти съ даннаго участка	4.1	9.8	4.7	ō,4	2,7	5,0	-1,7	3,6'	1,6	3.1	18,2	1,6		4,8	1,6	5,8	5,1	9,5	3,8	9,9	7,5	4,0	_	7,1	6,1	1,7	0,7	0,5	0,8	
XVIII. Моментъ водворенія.						1			1																					
/о хоз., прибывшихъ самостоят. на участокъ къ общ. ч. налич. хоз.	, 94.1	91,2	91.1	91,1	91.9	93.2	96 o	87,3	83.5	100,0	97 5	92,7		6 8,6	68,8	$72,_{2}$	79,0	87,s	57,5	73,1	83,7	82,1	100,0	98.2	79,1	70,2	79,1	81,5	84,6	
участ. къ общ. ч. х. приб. на уч.	46.1	43.5	33,1	21.5	19.2	34 6	18,5	15,3	8.3	3,4	25,8	25,6		25,0	21,4	15,6	7,9	8,7	41,8	11,6	6,1	8,0	10,5	16,1	10,7	29,4	27.9	22,4	13,7	
Изъ хоз., проживавшихъ до водворен. на друг. участ., проживали, (въ $^0/\mathrm{e}^0/\mathrm{o})$:	-					-		1	1				ı																	
менѣе года	1.1.5	16,9	23,1	32,9	30,8	20.1	51.2	32,8	4(),0	-	21,1	27,9	•	27,8	14,3	21,7	18,4	7,3	9,5	26,5	28,4	13,0	50,0	11,1	17,3	_	5,2	Ű,9	7,0	,
1 годъ	1.1.5	31.0	30,5	28.3	21.4	24.2	31,4	23,9	40,0		15,5	25,9		11,1	19,0	28,2	30,1	23,6	25,2	61,7	23,9	13,0	50,0	11,1	25,7	16.0	28,2	32,5	29,0	
2 года	29,9	31.0	27,6	23,6	17,9	29,3	10,2	16,2	6,7	-	10.5	23,7		11,1	28,6	20,5	15,5	20,0	29,5	5,9	4,5	23,3		11,2	18,3	16,0	20,s	23,1	13,5	1
3-5 лъть	36,8	18,3	13.6	10,2	17.9	20,0	3.2	2,9	3,3		26.3	15,6		33,3	23,8	20,5	21,4	27,3	26,3		10,4	41,6		33,3	23,6	48,0	25,0	13,4	16.9	
свыше 5 лётъ	4.3	2.8	5.3	5,0	11.0	5.5	5,9	21.8	10,0	100,0	26,3	6,9		16,7	11,3	9,1	14,6	21,8	9,5	5,9	32,8	9,1	-	, 33,2	15,1	20,e	20,s	24,1	32,4	
Итого	100.0	100,0	100.0	100,0	100,0	[00,07	100,0	100.0	100,0	100,0	100,0	100 6		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100.0	100,0	100,0	, :
На 1 хозяйство приходится:																}														
лицъ мужского пола.	2,9	23,6	2.7	3.2	3.5	3.8	3,3	3.1	3,6	3,5	2,7	3,3	4	2,2	2,5	2,6	3,3	3,9	3,1	3,2	$3,_{2}$	3,4	3,8	2,4	3,2	2,6	2,3	2,7	3,5	
лицъ женскаго пола.	2,6	2,3	2.4	2.8	3,3	2.9	2,9	2.0	2^{9}	2,6	2.3	2.0		2,4	2,5	2,5	3,0	3,2	2,7	3,1	2,9	2,9	2,9	2,5	2,9	2,3	2,4	2,5	3,1	
лицъ обоего пола .	õ.5	4,0	5.1	6.0	7.1	6.2	6,2	fi_0	$\theta_{,z}$	6,1	ŏ,o	6,2		4,6	5,0	5,1	6,3	7,1	5,8	6,3	6,1	6,3	6,7	4,9	6,1	4,9	4,7	5,2	6,6	

		He	реход	ный	patto	опъ.				T	аея	кн		ый	р	a # (0 H 7	ь.					[]	0	L	у б	е	рн	i	И.		
	11	-	хозяй зоп ин		по	Неприпис- ные.	· o				ствъ 1 10сѣва					хозяй		по	рипис-	۲٥.				ствъ п оства.			лиы х ремени			0	Неприцис- пые.	ro.
	I.	II.	III.	IV.	V.	Неп ные.	HTOTO.	Α.	Б.	В.	г.	Д.		I.	II.	III.	IV.	v.	Hen mae.	Hroro.	Α.	Б,	В.	Γ.	Д.	I	IJ.	III.	IV.	V.	Пые	HTOLO.
XVI. Ссуды.														A			i															
0/0 хозяйствъ, получившихъ ссуду .	75,8	89,6	77,t	69,9	63,8		76,9	61,1	74,3	79,2	80,4	84,1	. (72,2	88,4	79,6	73,7	64,1	_	77,3	63,3	73,1	80,8	83,2	88,8	82,8	90,5	80,4	76,7	61,3		81
Въ среднемъ на 1 хоз., получ. ссуду, приходится руб. ссуды	111,5	121,9	113,1	69,1	50,3		105,4	110.6	120,1	127,2	121.s	113,2	1	121,3	140,s	130,9	102,6	24,9		123,2	100,s	110,3	116,0	114,0	119,7	122,2	126,7	120,6	88,2	50,2	_	115
Въ среднемъ на 1 выдачу приходит- ся рублей	49,6	49,4	49,4	36,8	42,0	-	47,5	48,2	48,4	44,s	42,0	38,4	-	50,4	49,1	44,7	34,9	20,1	_	44,1	48,1	48,3	47,0	45,3	46,8	50,1	49,2	47,2	34,5	40,3	_	40
XVII. Субъективная оцѣнка переселен, своего полож. въ Сибири.										The state of the s																						
Изъ хоз., давшихъ показанія, устрои- лись въ Сибири (въ º/o º/o):																																
хуже	19,7	18,1	11,6	18,8	14,2	30,8	16,4	36,2	27,0	26,7	24,0	20,0		26,4	29,2	25,2	23,1	12,9	14,3	25,5	30,2	28,2	25,7	22,5	17,8	22,8	2.1,3	22,6	21,6	14,1	38,0	2
лучше	67,5	68,5	74.5	67,0	72,5	60,0	70,1	48,9	47,6	55,8	60,8	72,5		51,9	53,3	57,4	62,2	67,7	85,7	57,2	51,3	48,6	57,2	63,7	72,9	63,9	61.8	$62,_{2}$	64,2	72,6	50,6	6
одинаково	12,8	13,4	13,9	14,2	13,3	9,2	13,5	14,9	25,4	17,5	15,2	7,5		21,7	17,5	17,4	14,7	19,4		17,3	15,5	23,2	17,1	13,8	9,3	13,3	13,9	15,2	14,2	13,3	11,1	1
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	10
√о хоз., намъревающихся уйти съ даннаго участка	0,8	0,6	0,6	1,2	1,4	2,6	0,8	5,3	3,2	$_{2,2}$	2,8	4,5		2,4	2,5	$2,_2$	3,9	_	2,9	2,7	3,9	3,1	2,7	3,2	3,8	3,6	3,2	3,3	2,8	1,1	7,7	
XVIII. Моментъ водворенія.																	i															
/o хоз., прибывшихъ самостоят. на участокъ къ общ. ч. налич. хоз.	69,9	89,6	88,3	75,0	96,4	95,7	83,6	86,3	84,7	82,0	87.4	95,7	1	77,9	90,7	80,9	88,2	97,4	97,1	85,1	83,4	82,4	82,3	85,8	92;1	83,5	90,7	85,7	81,3	96,s	96,s	8
о хоз., бывшихъ до водвор. на друг. участ. къ общ. ч. х. приб. на уч.	41,7	8,8	19,3	7,2	6,6	21,6	16,9	29,3	34,6	19,7	18,5	14,8		35,9	14,0	22,4	18,1	47,4	38,2	22,2	37,3	32,9	23,5	16,6	15 5	36,5	13,5	15,5	10.2	9,6	23,6	1
Изъ хоз., проживавшихъ до водворен. на друг. участ., проживали, (въ º/oº/o):													>			:																
менте года	4,0	20,9	3,5	8,3	10,7		6,9	4,2	10,9	10,5	10,1			10,9	13,s	8,9	5,7	22,2		9,8	12,5	10,7	14,6	20,4	25,4	15,0	36,1	12,4	11,7	16,3	7,8	
1 годъ	30,5	52,7	15.3	35,0	50.0	16,7	29,6	16,7	12,3	21,1	25,8	33,3		12,7	26,1	22,8	22,8	27,8	7,7	20,0	14,7	21,5	29,2	28,6	22,4	24,5	37,9	19,2	24,5	40,8	13,s	1
2 года	33.1	3,4	4,9	15,0	28,6	12,5	17,0	20,8	5,8	12,3	12,5	16,7		8,6	10,2	7,3	17,1	22,2	_	10,8	25,0	17,2	22,3	18,0	16,7	28,0	8,2	7,3	17,2	24,5	9,2	
35 лътъ	20.0	6,1	20,1	25,0	7,1	29,2	18,1	33,3	23,2	23,4	14.0	16,7		24,8	14,7	13,0	27,6	11,1	7,7	20,2	37,5	22,7	16,1	13.8	19,3	21,5	5,6	14,6	28,3	8,2	24,6	
свыше 5 лётъ	12,1	16,9	56,2	16,70	3,6	41,6	28,4	25,0	47,8	32,7	37,6	33,3		43,0	35,2	48,0	26,8	16,7	84,6	39,2	10,3	27,9	17,8	19,2	16,2	11,0	12,2	46 _j 5	18,3	10,2	44,6	
Итого	100,o	100,0	100,0	100,e	100,0	100,0	100,o	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
На 1 хозяйство приходится:							i																									
лицъ мужского пола.	3.0	3,6	3,3	3,4	3,4	3,0	3,3	2.2	2,5	2,6	3,4	5,0	>	2,8	2,8	2,9	3,2	2,7	2,6	2,9	2,6	2,5	2,7	3,3	4,0	3,2	3,3	3,2	3,4	3,4	2,7	
лицъ женскаго пола.	2,7	3,2	2,9	2,9	2.8	2,5	3,0	2,0	$_{2,2}$	2,4	3,1	4,0		2,5	2,6	2,6	2,9	2,3	2,4	2,7	2,4	2,3	2,5	3,0	3,	2,8	3,0	2,9	2,9	2,7	2,4	
лицъ обоего пола .	5,7	6,8	6,2	6,3	6,2	5 ,5	6,3	4,2	4,7	5.0	6,5	9,0		5,3	5,4	5,5	6,1	5,0	5,0	5,6	5,0	4,8	5,2	6,3	7,	6,0	6,3	6,1	6,3	6,1	5,1	1

			(сте	пн	ой	p a	ii o	нъ.						é	Пъс	0 C	теп	н о	fi]	o a fi	он	ъ.			He	реход	ный р	айон	ъ.
				ствъ і осѣва.	1		лпы : ремени	козяйс посе	ствъ п еленія. IV.	10	рипис-	.0.			Г руппы размѣр		ствъ по ства.	0			хозяй		10	трипис-	.0.			хозяйс		0
	A.	Б.	В.	г.	Д.	1.	II.	ш.	IV.	V.	неп]	Итого	Grad Intelligence	A.	Б.	В.	г.	Д.	r.	11.	III.	IV.	v.	Hem Hble	Итого.	Α.	Б.	В.	Г.	Д
На 1 хозяйство приходится:																														
надальных долей.	2,9	2,5	2,5	3,0	3,6	$3,_{2}$	3,1	2,8	3,3	1.1		3,1	1	2,0	2,1	2,3	3,1	3,7	2,9	2.9	3,0	3,1	2.8	_	3,0	2,4	2.0	2.5	3,2	3
десятинъ падѣл. земли въ факт. польз.	1.9	2.1	2,3	3,2	5,5	5,1	2,7	1,7	2.1	1,0		3,8	ļ	0,3	0,8	0,9	1,9	3,9	1,7	2,1	2,3	2,0	1,7	_	2,1	0,2	0,2	0,5	0,7	7
ь среднемъ на 1, давшее показаніе, козяйство привезено на участокъ:		ŀ								1										}										
денегь рублей	368,9	99,1	90,7	147,5	427,9	316,2	213,3	170,3	127,7	265,	697,5	261,1	!	106,3	118,7	110,4	178.3	276,1	192,4	269,5	184,4	170,c	263,0	189,1	189.5	274,5	99,5	119,6	214,5	3.
скота и инвентаря на сумму рублей	220,6	89,3	72,0	115,4	206,1	186,7	105,4	100,8	58,1	107,0	121,0	146,8		44,4	100,0	70,6	73,7	112,6	122,2	65,3	73,8	88,9	225,4	91,3	85,3	198,2	72,0	48,3	57.3	3
IX. Экономическое положение на родинъ.																														
зъ прибывшихъ на участокъ хозийствъ (въ $^{0}/_{0}$ $^{0}/_{0}$):								j]																				
нмъди въ Россіи са- мостоятел. домообзав,	87.0	87,1	83,9	86,5	90,0	88,5	88,3	82.3	85.0	82,7	73.3	87,2		79,2	83,7	81,6	8-1,9	89,4	83,0	86,8	85,5	85,6	47,4	83,6	85,1	74,1	75.4	78,9	85,9	9
выдълились и получили долю натурой.	5.5	5.5	5,7	5,3	4,1	1,5	4,4	6.7	4,7	6,5	10,7	5,0		6,9	2,3	4,8	5,0	4,1	4,8	5,8	5,2	3,9	_	3,6	4,7	9,4	7,2	6,0	1.3	3
выдълились и получи- ли долю деньгами.	-1.7	3,7	6,2	5,1	4.2	4,1	4.7	6,7	7,5	3,1		4,9		6,9	7,0	6,6	5.4	3.0	5,2	4,4	5,8	4.7		3,6	5,1	8,2	5.5	6,5	4,6	3
выдълились и ничего не получили	2.1	3,7	2,5	2.0	1,2	[.1	2,0	2,9	2,5	6,9	1,0	1,9	Company of the Compan	2,8	5.8	5,0	1.9	I,1	3,9	3,4	2,9	1,s	-	7,3	2,7	3,5	7,2	5,4	1.7	
среднемъ у прибывшихъ хоз. на родинъ было:																														
лицъ мужского пола.	3,1	2,7	2,8	3,3	3,8	3,4	3,3	3,2	4,9	3,5	2,5	3,4	100	2,1	2,5	2,7	3,2	3,9	3,0	3,2	3,2	3,6	3.0	2,5	3,3	2,7	2,1	2,8	3,6	3
лицъ женскаго пола.	2.7	2,4	2,5	2,9	3,3	2,9	3,0	2,9	4,2	2,3	2,4	2,9	*	2,6	2,6	2,5	2.9	3,3	2.7	3,1	3,0	3,0	3,0	2,4	3,0	2,4	2,4	2,6	3,2	2
лицъ обоего пола зъ хоз., имѣвш. на родинѣ самост. мообз. и получ. долю натурой, имѣ- ли (въ 0/00/0);	5,8	5,1	5.3	6,2	7,1	(5,3	6,3	6,1	9,1	5,8	5,2	6,3		5,17	5,1	5.9	6,1	7,2	5.7	6,3	6,2	6.6	6,6	-1.0	6,3	5,1	4.5	5.4	6,8	
постройки	74.9	76,2	77,2	79,t	75,9	76,2	74,7	80,5	93,2	88,5	61,9	77,2		83,5	79,7	84.5	89.2	96,4	84.7	83,7	88,8	92,6	100,0	81,3	89,1	81,7	81.8	81,6	88,6	,
скотъ	66,0	58,9,	61,5	78.8	90,4	78,4	78,s	78.9	83,2	73.1	66,7	78,8		58,1	67.6	68.4	84.4	93,7	78.7	82,0	84,0	81,5	100.0	70.s	82.3	52,1	70.2	77,0	87,9	,
землю	78,3	77,5	79,7	83,2	83,1	81,7	81,5	84,3	86,1	76,9	79.4	82,2		62,9	75,0	76,2	83,7	91,5	81,2	86,7	85,1	80,7	100,0	85,4	83,4	66,2	73,7	76,0	85,2	2
ь ср. на 1 хоз., изъ имѣв. на род. м. домообз. и пол. долю натурой, приходится:		ļ	ļ	1																	}							i .		
построекъ	2,3	2,1	2.2	2.6	2,5	2,5	2,6	2,7	$3,_{2}$	2,3	1,7	2.6		2,1	2.2	2.4	3,2	3.2	2,8	3.2	3,2	3,2	3.2	2.7	3,1	2,1	2,3	2,5	3,2	3
crota	4,2	2,5	2,3	4,0	7,3	4.4	4,8	5,1	8,1	5,3	3,5	4,8	,	2,6	2,6	3,1	5,8	8,5	4,5	5,8	5,7	6,2	5,0	3,9	5,7	2,9	3,5	3,9	6,7	,
десятинъ зем. (всякой)	10,4	3,8	3,8	6,7	18,6	11,9	10,4	7,3	5,7	4,4	8,6	10,5		3,2	4,4	3,7	5,5	8,1	5,5	6,6	6,2	5,0	4,3	5,6	5,7	3.7	3,8	4,4	6,4	Ė

		Пе	реход	нын	patte	ЭНЪ.				Ta	е ж	н		ый	q i	a fi	ОНТ	ь.		1			П	0	Г	у б	e	р п	i	П.		
		уппы :		твъ по ленія.)	Неприпис-	.0.		ппы х витрам		твъ по Сѣва.	0				хозяй и посе		10	неприпис-	.0		уппы : азмѣра						хозяйс и насе		по	Неприпис- ные.	.0.
	I.	II.	III.	IV.	V.	ные.	HTOFO.	A.	Б.	В.	Г.	Д.	-	I.	II.	III.	IV.	v.	неп ные.	Итого.	Α.	Б.	В.	Г.	Д.	I.	II.	III.	IV.	v.	Неп] пые.	MTOFO.
На 1 хозяйство приходится:																																
надъльныхъ долей .	2,8	3,4	3,1	2,5	2,6		3,0	2,0	2,2	2,4	3,1	4,6		2.7	2,7	2,7	2,7	1,2	_	2,6	2,5	2,2	2,5	3,1	3,7	3,1	3,1	3.0	2,9	2,4		
десятинь надъл. земли въ факт. польз	0,8	0,s	0,6	0,3	0,4	_	0,7	0,1	1,7	0,5	0,s	2,1	1	1,7	0,8	0,3	0,7		_	0.8	1,2	1,1	1,0	1,7	4,3	3,7	1,7	1,3	1,2	0,5	_	
среднемъ на 1, давшее показаніе, озяйство привезено на участокъ:																																
денегь рублей	246,1	231,2	183,1	151,8	93,1	243,6	202,4	$123,_{2}$	114,5	133,6	193,7	270,9	1	164,7	156,9	157,0	165,1	74,9	257,0	161,5	274,5	107,6	115,3	185,0	379,0	280,1	216.5	178.9	158,6	109,1	362,7	7 2
скота и инвентаря на сумму рублей	64,1	37,6	65,5	89,6	73,7	135,2	61,6	87,8	110,9	78,6	88,7	165,1	t	112,1	81,5	81,3	90,7	43,1	80,7	89,9	186,6	96,2	66,6	87,7	173,1	164,2	79,7	79,2	85,8	80,8	115.8	8 10
IX. Экономическое положение на родинъ.																																
зъ прибывшихъ на участокъ хозяйствъ (въ $^{0}/_{0}$ $^{0}/_{0}$):																																
имѣли въ Россіи са- мостоятел домообзав.	79,6	86,3	85,3	81,6	82,0	73,9	83.7	70,7	72,2	83,5	89,6	97,6	1	78,0	84,8	83,8	87,0	84,2	55,9	83,5	80,9	76,7	81,6	86,5	90,4	85,4	86,0	84,6	84,7	80,9	74,5	5
выдѣлились и полу- чили долю натурой.	5,0	5,5	5,0	4,3	1,7	2,7	4,7	2,4	4,5	3,9	3,5	_		3,5	-1,0	5,3	2,5	2,6	2,9	3,7	5,9	5,4	5,3	4,6	3,6	4,7	4,9	5,4	3,8	2.0	5,1	1
выд влились и получили долю деньгами	7,1	4,8	4,0	5,9	3,8	7,2	5,1	8,5	8,8	6,1	4,0			5,7	7,0	5,5	4.6	5,3	2,9	5,6	6,3	6,7	6,4	4,8	3,6	5,1	5,1	5,1	5,4	3,7	4.0	0
выдваились и ничего не получили	6,1	3,0	2,8	1,4	_	8,1	3.1	7,3	3,5	1,s	0,5	_		3,7	1,8	1,8	0,4	_	5,9	1,8	3,2	5,0	3,9	1,7	1,0	0 2,7	7 2,5	2,7	1,4	0,4	6,8	5
ь среднемъ у прибывшихъ хоз. на родинт было:																		1														-
лицъ мужского пола.	3,0	3,6	3.3	3,5	3,6	3.2	3,4	2,3	2,6	2,7	3,5	5,1	7	2.8	2,9	2,9	3,3	3.1	2.4	3,0	2,7	2,5	2,7	3,4	4,	3,:	3,4	4 3,2	3,5	3,5	2,9	9
лицъ женскаго пола.	2,8	3,3	3,0	3,1	3,1	2,8	3,1	2,1	2.2	2,5	3,1	3,9	,	2,6	2,6	2.6	3,0	2,7	2,2	2,7	2,6	2,4	2,6	3,1	3,	4 2,9	9 3,1	2,9	3,0	3.0	2,6	6
лицъ обоего пола	5,	6,9	6,3	6,6	6,7	6,0	6,5	4,4	4,8	5,2	6,6	9,0		5,4	5,5	5,5	6,3	5,5	-1,6	5. 7	5,3	4.9	5,3	6,5	7,	6,1	6,5	5 6,1	G,5	6,5	5,:	5
постройки	81,	87,	85,5	91,9	94,4	84,7	87,1	81,7	81,4	69,7	77,5	95,1		80,7	70,5	71,6	77,6	87,9	70,0	75,6	78,3	80,1	78,1	84,3	83,	78,1	80,1	83,6	88,8	93,6	75,	9
скотъ	77,	87,	85,4	83,0	84,5	82,4	84,4	70,0	72,5	75,2	87,2	95,1		77,s	78.1	79.4	84,7	78,8	75,0	80,2	63,1	68,s	71,5	84,3	92,	78,	2 82,4	4 83,0	83,1	83,6	74,	5
землю		85,0	82,3	82,9	83,	76,5	82,6	71,7	73,9	69,9	78,0	92,7		75,7	71.8	71,s	78,3	78,*	80,0	74,6	73,1	74,4	75,6	83,4	86,	6 80,:	5 81 , 9	81,9	81,4	82,9	79,	6
построекъ	2,	8 3,	3,0	3,0	2,8	2,7	3,0	2,4	3,0	2,6	3,1	4,9		3,0	2.8	2.8	3,0	3,0	3,0	2,9	2,2	2,5	2,1	3,0	3.:	2 2,	6 3,0	0 2,9	3,1	2,8	2,	4
скота	5,		1			1		1		4,5	7,0	12,3		4,9	i			1		ĺ										1		
десятинъ зем. (всякой	ii									5,4	_			5,9					6,8	6,3	11										6,	

			C	те	пн	o ii	рa	йо	нъ.				1			Ιвс	ос	тец	н о	# p	ай	і о н	ъ.			Her	екод	ный І	район	ъ.
			хозяйс						ствъ п сленія.	0	Неприпис-	Итого.			Группы разм'ёр			0		уппы :				Неприпис- ные.	ro.			оп сма)
	Α.	Б.	В.	г.	д.	I.	II.	III.	IV.	V.	Нег	Итс	2	A.	Б.	В.	г.	Д.	I.	11.	III.	IV.	V.	Неп	Итого.	Α.	Б.	В.	г.	Д.
Въ ср. на 1 хоз., изъ имъв. на род. сам. домообз. и нол. долю натурой, приходится:																														
десятинъ аренд. земли	4,8	1.0	0,8	2,4	10,5	5,9	5,4	2.7	1.7	0,5	3,4	5,1		0,6	0,1	0.5	1,1	2,5	0.0	1,3	1,2	1,4	0,7	0.0	1.3	0,5	0.3	0,6	1,2	3.6
десятинъ пашни	7,4	2,7	2,1	4,6	13.5	8.5	7,2	5,0	4,0	3.1	6,0	7,5	\	2,1	2,6	2,2	3,4	5,3	3,1	2,6	3,9	3,3	3.1	2,9	$_{3,6}$	2,0	2.0	2,4	3,7	5.6
десятинъ посъва	6,0	2,2	1,9	3,7	11,7	7,5	5,9	3,5	3,1	2,6	4,7	6,2		1,5	1,7	1.5	2,4	1,2	2,3		2,8	2,5	2,1	2,1	2.6	1,4	1.3	1,6	2,5	3,0
десятинъ покоса	1,4	0,2	(),3	0,7	1,7	1,2	1,0	0,6	0.7	0.2	0,5	1,0		1,6	1.2	0.7	1,1	1.4	1,1		1,1	0,9	1,0		1.1	0.7	0,7	0,9	1,3	1,6
Въ ср. на 1 хоз., имѣвшее на родинъ землю, приходится:																														
земли всякой	13,3	4,9	4,7	8,1	22,4	14,6	12,7	8,6	6,6	5,8	10,8	12,7		5.0	5,9	4,9	6,6	8,8	6,8	7.6	7,3	6,2	4,3	6,5	6,9	5,6	4,9	5,8	7.5	10,
арендованной земли.	6,1	1,3	1,1	2,9	12,7	7,2	6,6	3,2	2,0	0,7	4,3	6,1		0.9	0,1	0,7	1,3	2.8	1,1	1.5	1,5	1,8	0,7	1,1	1.5	0,7	0,1	0,s	1.4	3.0
Изъ числа хоз., давш. показ. о занятіяхъ н.: родинъ, заним. (въ 0/00/0):																														
только земледъліемъ.	18,6	9,2	6,3	10,9	32,3	22,1	18,0	6,2	6,2	12,5	20,0	18,0	1	7,0	8,4	6,4	10,7	20,5	11,0	9,1	12,3	13.5	11.1	10,9	12,2	6,3	1,9	3,6	6,9	9,
земледъліемъ и про- мыслами	47,9	54,9	61,9	65,1	47,8	53,4	56,5	66,1	78,1	75,0	38,2	57,		54,4	58,3	60,1	69,8	69,9	62,8	70,4	68,0	66,2	88,9	56,5	67,1	49,2	63,1	68,o	75,7	79,
только промыслами.	33,5	35,9	31,8	24,0	19,9	21,5	25,5	27,7	15,7	12,5	41,8	24,	3	38,6	33,3	33,5	19,5	9,6	26,2	20,5	19,7	20,5		32,6	20,7	44,5	35,0	28,4	17,4	
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Въ среднемъ 1 хозяйство, выъхавшее съ ролины, получило отъ ликвидаціи имущества рублей	658,38	297,78	300,41	453,30	1029,04	824,61	534,20	343,10	227,68	397,25	510,07	637,78	3	183.72	221,26	196,58	290,69	430,08	314.24	407.79	303,07	270,56	342,89	463.95	306,94	230,09	191,19	224,92	330,23	476,7
Въ среднемъ 1 хозяйство истратило на перевздъ	90,45	69,67	64,42	77,92	117,98	104,62	78,36	64,49	71,60	l 18,18	95,38	89,96	3	61,39												63,40	62,94			108,0
Въ среднемъ на 1 хоз. приход. отъ продажъ и заработковъ	107,28	56,50	65,46	83,07	174,79	88,87	107,64	142,57	210,12	376,83	260,58	113,1		155,40	167,36	104,62	126,09	224,84	48,51	107,98	131;28	187,94	211,15	216,75	146,7s	161,00	90,55	80,22	124,59	293,1
Въ томъ числъ отъ заработковъ	91,63	46,22	51,96	51,36	76,90	59,18	60,83	68,73	62,83	170,50	246,61	64,0	2	140,13	144,85	72,65	52.04	60,03	6.62	57.65	59,61	71,16	81,26	201,11	66,70	157,94	85,31	66,93	60,46	88.4
" " " отъ продажъ	15,65	10,28	13,49	31,71	97,89	29,69	46,81	73,84	147,29	206,83	13,97	49,10														3,06				
Тоже въ 0/09/0: отъ заработковъ	85,41	81,81	79,39	61,83	43,99	66,59	56,51	48,21	29,90	45,11	94,64	56,59	,													98,10				30,1
" " " отъ продажъ	14,59	18,19	20,61	38,17	56,01	33,41	43,49	51,79	70,10	54,89	5,36	43,41									-				54,56			16,57		69,8

		Hep	еход	ный	patte	пъ.				T	аеж	н		ый	р	a H	H	Б.					П	0	гу	7 б	e p	н	i I	Ι.		
				ствъ 1 еленія	по	Неприпис- ные.	ГО.				ствъ по осѣва.)		-			ствъ 1 Эленія	по	Неприпис- ные.	Итого.				ствъ п осъва				хозяйс насе		10	Неприпис-	.070
	I.	II.	III.	IV.	V.	Неп	Итого.	Α.	Б.	В.	Г.	Д.		I.	II.	III.	IV.	v.	Her	Ито	Α.	Б.	В.	г.	д.	I.	II.	ні. ј	IV.	V.	Нет	Hroro.
Въ ср. на 1 хоз., изъ им вв. на род. сам. домообз. и пол. долю натурой, приходится:]										
десятинъ аренд. земли	0,5	1.0	1.1	2.1	1.5	2.1	1.2	0,3	0,4	1,5	2,5	6,2		1,1	1.3	1,8	2,7	0,4	-	1,8	2,8	0.5	0,9	1,7	7,5	4,3	2,8	1,5	2,0	1,3	2.9	2,
десятинъ пашни	2.3	3,5	3.5	3.5	3.3	3,7	3,4	3,1	3,1	3,2	4,1	6,1	1	3.2	3.1	3,7	4,2	4,9	3.4	3,6	4,1	2,6	2,6	4,0	10,5	6,9	5,0	3,9	3,7	2,4	4,2	5,
десятинъ посѣва	1,9	2,6	2.3	2,4	2,3	2,7	2,4	2,0	1,9	2,1	2,7	3,9		2,0	2,0	2,6	2,8	2,8	2,2	2,4	4,0	1,7	1,8	2,9	8,7	5,7	3,8	2,7	2,6	2,4	3,1	3.
десятинъ покоса	1,1	0,9	1,4	0,7	0,4	0,7	$1,_{2}$	0,5	e.0	1,2	1,7	3,s		1,0	1.2	1,1	1,7	1,9	1,1	1,4	1,0	0,7	0,8	1,2	1,7	1,1	1,3	1,2	1,0	0,5	0,8	1,
Въ ср. на 1 хоз., имѣвшее на роди- нъ землю, приходится:		•																														
земли всякой	6.6	8,3	7,8	6,2	i),(i	6,2	7,3	6,4	7,0	7,7	9,3	14,9		7,9	8,0	8,7	9,0	9,8	8,5	8,5	10,2	5,8	5,s	7,8	17,1	$12,_{2}$	10,0	7,9	6,9	5,4	8,2	9,
арендованной земли.	0,9	1,2	1.4	2,5	1,8	2,7	1,5	0,3	0,6	2,1	3,2	6,7		1,5	1,9	2,5	3,5	0,5	_	2.4	3,9	0,6	1,2	2,1	8,7	5,3	3,4	1,9	2,4	1,6	2,5	3,
Изъ числа хоз., давш. показ. о занятіяхъ н. родинъ, заним. (въ $^{0}/_{0}$):													7																			
только земледёліемъ.	7,0	6,6	5,3	6,0	5,5	12,2	6,2	19,0	10,1	7,1	6,7	4,9		12,6	8,1	7,2	4,6	9,4	5,3	7,6	15,0	7,0	5,5	8,8	25,3	17,9	11,5	7,7	8,3	6,3	13,3	11,
земледълемъ и про- мыслами	66,5	76,0	74,2	72,4	71,2	61,0	72,9	50,0	57,9	57,5	68,7	85,4		57,5	56,1	62,5	72,0	68,7	68,4	62,9	49,4	59,2	62,9	70,5	58,6	56,6	65,0	69,4	70,9	71,6	51,5	64,
только промыслами .	26,5	17,4	20,5	21,6	23,3	26,8	20,9	31,0	32,0	35,4	24,6	9,7		29,9	35,8	30,3	23,4	21,9	26,3	29,5	35,6	33,8	31,6	20,7	16,1	25,5	23,5	22,9	20,8	22,1	32,2	23.
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,5	100,0	100,0	100.0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,σ	100,0	100.
Въ среднемъ 1 хозяйство, выъхавшее съ родины, получило отъ ликвидацін имущества рублей	354,48	367,91	275,23	264,55	221,36	379,47	312,88	204,39	193,87	235,25	326,52 4	78,02	1	283,37	275,46	259,25	282,12	140,93	295,94	273,25	148,73	214 29	242,94	361,00	800,57	661,54	421,47	293,51	265,69	228,11	426,73	123,21
Въ среднемъ 1 хозяйство истратило на перетздъ	77,09	78,28	66,07	89,45	100,03	85,11	78,18	50,83	57,88	66,84	84,96	13,83		64,80	68,59	75,73	82,00	66,57	84,48	73,52	75,41	61,54	63,25	76,90	108,os	93,74	76,20	61,15	78,01	98,53	85,52	79,3
Въ среднемъ на 1 хоз. приход. отъ продажъ и заработковъ	88,86	92,72	121,86	194,72	247,14	152,02	128,81	93,34	147,92	80,07	119,72	11,05	1	111,53	107,71	94,22	125,12	209,78	109,47	111,46	125,04	116,07	80,59	112,13	209,75	92,47	102,41	124,04	178,99	250,23	188,97	124,3
Въ томъ числъ отъ заработковъ	67,41	52,97	72,07	75,19	109,30	133,55	69,85	86,64	128,29	62,03	70,20 1	26,52	Ł.	92,31	82,64	68,28	70,76	122,24	99,94	78,69	113,02	102,64	63,28	57,43	76,25	65,30	61,33	67,32	71,33	112,71	173,38	68,7
" " " отъ продажъ	21,45	39,75	49,79	119,53	137,84	18,47	58,96	6,70	19,63	18,04	49,52	84,53	t	19,92	25,07	25,94	54,36	87,54	9,53	32,77	12,02	13,43	17,31	54,70	133,50	27,17	41,08	56,72	107,66	137,52	15,59	55,6
Гоже въ $0/00/0$: отъ заработковъ	75,86	57,13	59,14	38,61	44,23	87,85	54,23	92,82	86,73	77,47	58,64	40,68	1	82,77	76,72	72,47	56,55	58,27	91,29	70,60	90,39	88,43	78,52	51,22	36,35	70,62	59,s9	54,27	39,85	45,04	91,75	55,20
" " " отъ продажъ	24,14	42,87	40,86	61,39	55,77	12,15	45,77	7,18	13,27	22,53	41,36	59,32	†	17,23	23,28	27,53	43,45	41,73	8,71	29,40	9,61	11,57	21,48	48,78	63,65	29,38	40,11	45,73	60,15	54,96	8,25	41,7
																l L											10.00					



СПИСКИ ИЗСЛѢДОВЯННЫХЪ СЕЛЕНІЙ.



СПИСОКЪ

охваченныхъ подворнымъ изслѣдованіемъ 1911—1912 г.г. переселенческихъ селеній, съ расположеніемъ ихъ по порядку въ отдѣльныхъ естественно- историческихъ районахъ.

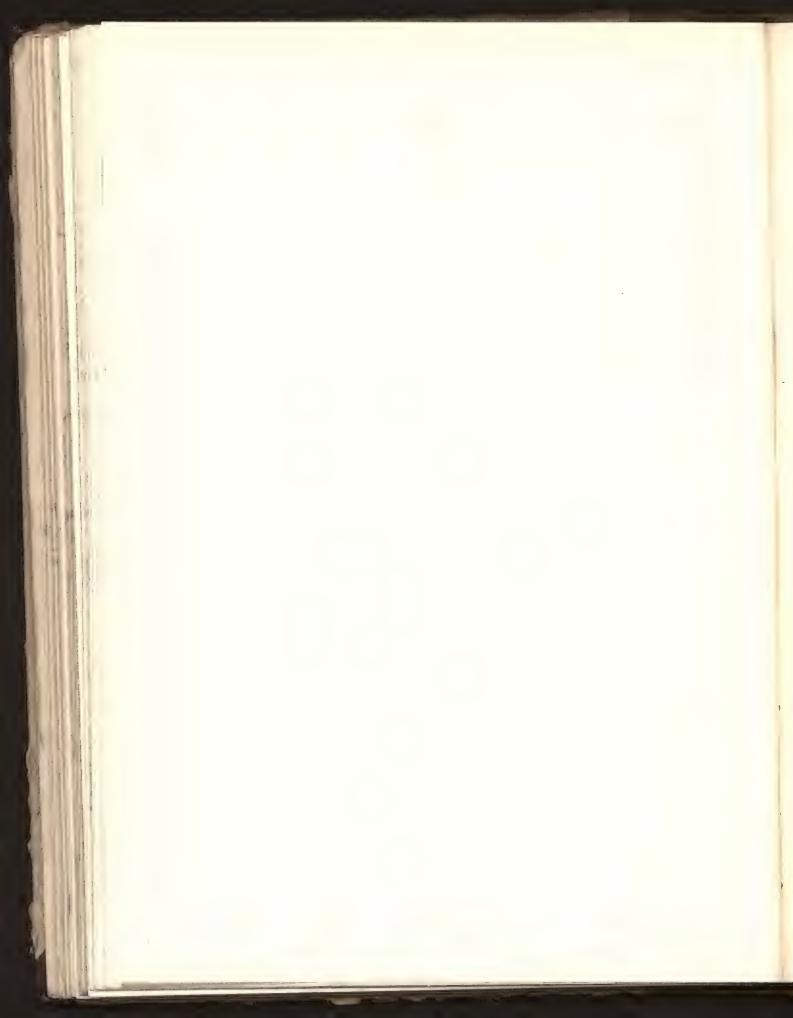
жМ по поряд- ку и по картъ	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	№М по поряд- ку и по карть.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.
	і. степної	й РАЙОНЪ.		Орловска	я волость.
		8	28	ІЦенвизе.	Дегтярка.
	Барнаульс		29	Лихтфельдъ.	Петровка.
	Богословск	ая волость.	30	Ture.	C
1	Нечаевскій.	ВерхСр. Тасканхинскій	31	Гнаденфельдъ.	Ступинъ Логъ.
2	Грушевскій.	Дягилевскій.	32	Протасовскій.	Í
3	Ново-Покровскій.	Стнухинскій.	33	Рейнфельдъ.	Протасовъ Логъ.
4	Мало-Павловскій	Спиридоновскій.	34	Алексъйфельдъ.)
5	Ново-Васильевскій.	У Медвъжьей Ляги.	35	Шевзе	Дягилевскій 2-й.
6	Богословскій.	Колпаковскій.	36	Николайдорфъ.	дигилевски 2-и.
7	Рясный.	Видный.	37	Шенау.	Карловка
, 8	Орловскій.	Безымянный 1-й.	38	Орловскій.	
9	Славянскій.	Коломійцевскій.	39	Розенгофъ.	Везымянный Логъ.
10	Чистый.	Чистый.	40	Фриденсфельдъ.	
	Ново-Романов	ская волость.	41	Гринфельдъ.	Чертежь.
11			42	Розенвальдъ.	
11 12	Александріеймъ.	Кругленькій. Мальнисвекій	43	Шенталь.	Нвановъ Логъ.
13	Розенфельдъ.	Малышсвекій. Колчановскій.	44	Николайноль.	j
14	Николайфельдъ.	колчановскій.	45	Александровскій.	Скляровка.
15	Ново-Пришибскій.		46	Эбенфельдъ.	Высокая грива.
16	Блюменталь.	Маленькій.	47	Гохитадтъ.)
17	Рейхенфельдъ.	Барскій Логъ.	48	Блюменорть.	
18	Ольгафельдъ. Гейдельбергъ.	1	49	Глеефельдъ.	Ръдкая Дубрава.
19	Либенталь.	Заячій Логь	50	Гнаденгеймъ.	Į.
20	Шенфельдъ		51	Гольдштадтъ.	Кусакъ.
21	Хутора Нейгеймъ.	і ізаноткій	52	Алексаноркронь.	,)
		1)	53	Хортица.	Перскрестный.
	Подсоснове	кая волесть.	54	Караталь.	Караталъ.
22	С. Подсосновское.	Подсосновка.	55	Александрфельдъ.	Гришковка.
23	Волчій Равить.	Волчій Ракитъ.	56	Марковка.	Марковка.
24	Евстафіевскій.	Толкуново.	57	Степной.	Степной.
25	Романовскій.	Архиповка.	58	Ландекронъ.	Голенькій.
26	Маріановскій.	Маріановка.		Славгородся	ая волость.
27	Камышинскій.	Камышки.	59	Андреевскій.	Муллинскій.
1			I		

жу пло карть.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	ММ по поряд- ку и по картъ	Названіе селеній.	Названіе участковъ.
60	70	Mar. Transmission	0.0	11	Лисинскій.
61	Веселый.	Мал. Дженушкалы. Конечный.		Чигиринскій. С. Купино.	лисинскии. Оскольцевскій.
62	Дубны. Максимовскій.			Михайловка.	Чубаровскій.
63		Черный Долъ.	1	махаиловка.	Туоаровскій. Бъловскій.
61	Архангельскій. с. Славгородског.	Теренсай. Съкачи.			Венковскій.
65	с. Славгоровског. Ново-Батайскъ.	Большой-Созанды.	105	Покровскій.	бенковскии.
66	ново-ватанскъ. Ново-Андреевскій.	Малый-Созанды.		Юдинская	и волость.
67	Бешке.	Бешке.	101	Вознесенскій.	Тигинскій.
68	Людовище.	Заозерный.	105	Орловскій.	Архипово-Кабинетскій.
69	Кохановка.	Басъ-Агачъ.	1	Олтарь.	Коровинскій.
70	Новый-Раковецъ.	Шугановка.	107	Журавскій.	Квашнинскій.
71	Косой.	Косой.	108		Нъмчиновскій.
72	Оръховскій	Карой.	109	Пово-Алексвевскій.	Долго-Озерный.
$\frac{12}{73}$	Федоровскій.	Суховской.	110	Елизаветинскій.	Капидонскій.
74	Софіевка.	Суховской.	111	Воронецкій.	Воронецкій.
75	Гуляй-Поле.	Шарыповка.		п. лъсостеп	TION DANGE
76	Красновка.	Малый Уйнакъ.		II. JI BOOUTEII	HUM PANUED.
77	Нобо-Григорьевскій.	Шокотай-Сорь.		Каинскії	а увздъ.
78	Михайловскій.	Хомутина.		Карапичитье	кая волость.
79	Петровка.	Кривоозерный.		_	
ā				Водопойный.	Водонойный.
	Каинскі	й увздъ.		Ольгинскій.	Табулгинскій.
	Купинска	я волость.		Королевскій.	Королевы Ракиты.
80	Гоффентальскій.	Чаптагульскій.	115		,
81	Т-оппкій.	При Логахъ.	110		Воловій.
82	Поповскій.	Муравьево-Озерный.	117	1	Орловскій.
83	Петрушинскій.	Петрушинскій.	118		Камышный.
81	Мироновскій.	Осолодинскій.	118		Горько Озерный. Шевелевскій.
85	Воспресенскій.	Барсучій.	120		
, 86	Донской.	Осочный.	1	Николаевка.	При оз. Старинка.
87	Андреевскій.	Сазанкина Ляга.	12:		Погоръльскій.
88	Соловьевскій.	При оз. Голобокомъ		Варваринскій.	Пустая Поляна.
89	Петропавловскій.	Кривая Ляга.	14		Булатовскій.
90	Александро-Невскій.	При Горькихъ озер.	, [Б Никулинскій.	При оз. Науличномъ
91	Розентальскій.	Маврина Ляга.	12	6 Кіевскій. 7 Дмитріевскій.	Зауеровскій.
92	Срътенскій.	При оз. Горвломъ.	12		Ермаковскій. Олеховскій.
93	Вознесенскій.	При Медвъжьей Лягъ	181	8 Степановка. 9 Семеновскій.	Олеховски.
91	Бочановскій.	Гивдушинскій.	12	еменовски.	Meweron.
95	Рождественскій.	Качулины Ракиты.		Каргатска	ая волость.
96	Шемопинскій.	Шемонинскій.	13	О Яблоковскій.	Каргано-Озерный.
97	Барскій	Барскій Ракитъ.		1 Лебедевскій.	Лебедевъ.
98	Левинскій.	Левино Озерко.		2 Беркутовскій.	Беркутовъ.

%. № по поряд-	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	№№ попоряд- ку и по картъ.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.
122	Ново-Михайловскій.	Ново-Михайловскій.		Ояшинска	я волость.
	Гавриловскій.	Честидовскій.	171	Рязановскій.	Рязановскій.
135		Калманкинскій.		Шумахинскій Заселокъ.	Шумихинскій Борокъ.
	Чернявскій.	Барнаульскій,		Бурлихинскій.	Бурлихинскій.
	Петроградскій.	Вольше-Волотный.	174	Эстонскіе хутора.	Эстонскіе хутора.
a	Троицкій	Свътлая Долина.	175	Таганайскій.	Дальие-Чебулинскій.
	Кубанскій.	Архангельскій.	176	Ракитовскій.	Ракитовскій.
140		Средній Рямъ.	177	Черепашинскій.	Черепашинскій.
141	Благов вщенскій.	Оренбургскій.	178	-	Новый Холмъ.
142	Лежневскій.	Лежневъ.	179	Сарбояновскій.	Сарбояновскій.
148	Павловскій.	Волковъ.			я волость.
144	Суворовскій.	Казанскій.			
147	уфимскій.	Уфимскій.	.1	Елабужскій.	Елабужевій.
1-10	Б Красновскій.	Красный.	181	Калиновскій.	Кайлинскій.
	ии. переходны	ли отъ тайги	182	Камышенскій.	Камышенскій.
0	къ лъсосте		1	Антоновскій.	Лъво-Терскій.
			184	Ширявскій.	Пиряевскій.
	Томскіт		185		
	Алекстевск		186		Маматынскій.
	7 Савскій.	Крутельскій.	187		Жуковскій.
3	Кузнецовскій.	Кузнецовскій.	1	Горностаевскій.	Серединка Высокій.
A Company	9 Сарачевскій. О Обскій.	Сарачевскій.		Николаевскій.	Высокии.
8.		Occrin.	1	Ключевской. Асановскій.	Асановскій.
iii .	1∥ Прудскій. 2∥ Галинскій.	Прудскій. Галинскій.	191		Тропинскій.
1	2 галинскии. В Вознесенскій.	Галинскій. Чесноковскій.		Тропинскій. Луневскій.	Луневскій.
X	Бознесенскій. 4 Вятскій.	песноковскии.	H	луневскии. Ново-Алекстевскій.	Верхне-Ачинскій.
10	а онтекти. 5 Анастасьевскій.	онтскін. Анастасьевскій		Ново-Алексвевски. Цворцовскій.	Барсучій.
13	6 Кольцовскій.	Кольцовскій.	11!	Московскій.	Московскій.
1	7 Ивановскій.	Симачевскій.	111	ульскій.	Тульскій.
	8. С. Алекстевское.	Скороходиха.	11	Ярославскій.	Ярославскій.
4.	9 Вверхъ- 'узыревскій.	Пузыревскій.	199		Калужскій.
8	О Осокинскій.	Осокинскій.	200	T	Нижегородскій.
3	Владимірскій.	Орскій.	201		Журавлиха.
	2 Михайловскій.	Масловскій.	202		Жарковскій.
3	В Анисимовскій.	Анисимовскій.		Эстонскій.	Семеновскій.
	Березовскій.	Козлинскій.	1	Инскій.	Инскій.
4	Б Ново-Слободскій.	Овчинниковскій.	111	Мостовскій	Мостовскій.
2	б рловскій.	Круго Балтинскій правый.	[1]	Останинскій.	Останинскій.
	7 Линдовскій.	Круго-Балтинскій лівый.	207	Малиновскій.	Клинъ.
168	8 Ново-Александровскій		208	Ивановскій.	Дроздовскій.
16	9 Аранскій.	Аранскій.	209	Касьяновскій.	Касьяновскій.
17	Назаровскій.	Назаровскій.	210	Уфимскій.	Уфимскій.

%% по поряд- ку и по картъ.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	№М по поряд- ку и по картѣ.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.
				Красноръчин	CEAS BOTOCTA
211	Карповскій.	Рожневскій.			
212	Златоустовскій.	Златоустовскій.		Разгуляй.	Шушаковскій.
213	Мезенихинскій.	Мезениха.	1	Павловскій.	Кочкинскій.
214	Брусянскій.	Пековскій.		Ильинскій.	Рассихинскій, Раменскії.
215	Пензенскій.	Пензенскій.	247	Дмитріевскій.	Улуйскій.
216	Краскинскій.	Изинскій.		ТАЕЖНЫЙ	і РАЙОНЪ.
217	Заборскій.	Костромской	1	3.6	
218	Челябинскій.	Челясинскій.		Маріинск	и унздъ.
210	17	Иркутскій правый.		Зырянска	я волость.
219	Ново Орловскій.	Иркутскій лівый.	248	Малиновскій.	Галинскій.
220	Благодатнинскій.	Канабишка.		Змънный Городокъ.	Змъчный.
221	Прасковье Пятницкій.	Марковскій.		Березовка.	Ботинъ
222	Прямушинскій.	Прямушка.		Ортховскій.	Чибинскій.
223	Звъробойскій.	Узвій Клинъ.		Лиміенговскій,	Афонасьевскій.
224	Звтробейскій.	Звъробойка.		Медодатскій.	Медодатскій.
225	Кудельный.	Кудельный Ключъ.		Линла.	Притаежный.
226	Ново-Николаевскій	Остатокъ.	,	Куличекъ.	Куличекъ.
	Маричиска	d vanu	256		Березовый.
	Маріинскі	н увадъ.		Маслянниковскій.	Маслянниковъ.
	Малопесчанс	кая волость.		Кисилевскій.	Кисилевъ.
227	с. Бъловодское.	Суаксинскій.		Монастырскій.	Монастырскій.
228	.Тевашевскій.	Осиновскій.	1	Зимовскій.	Зимовскій.
229	Ново Славянскій.	Колбинскій.		Отрепкинъ.	Отрепкинъ.
230	Дмитріевскій.	Ковалевскій.			
231	с. Святославское.	Чадатскій.		Томски	й увздъ.
232	с. Островское.	Глазуновскій.		[] []	
233	Правдинскій.	Песчанско-Боровый.		_	ская волость.
	Тюменевск	ая волость.		Кульдоро.	Бекшеневскій.
094	Ti ak in anis	Canturatoria Dosmowa	263	Тиндерлинскій.	Тиндерлинскій-
	Геориевскій. с. Бългородское.	Берикульскія Росташи. Тюменевскія Росташи.		Калиновскій.	Верхис-Буэндатскій
	с. Бългородское. Николаевскій.	Альтибетскій.		Маріинскій.	Луговой.
	Николпевскій. Петровскій.	Сулуюльскій.		Крутоложный.	Крутой Логъ.
297	-	-	267	Успенскій.	Чулымскій.
	Тюхтетска	я волость.	268		Ломовицкій,
238	Пузановскій.	Пузановскій-		Константиновскій.	Окушкивъ.
	Георгіевскій.	Николаевскій.		Петровскій.	Верхне-Туэндатскій.
		ая волость.	271		Костинъ Лугъ.
				Царицинскій.	Миней.
II.	Катаюльскій.	Катаюльскій.		Узень.	Узень.
	Вишняковскій.	Москвинскій.		Макаровскій.	Макаровъ.
	Серебряковскій.	Серебряковскій.	1	Рождественскій.	Тутунай.
248	Владимірскій.	Шапочкиъ, Латышевскій.	276	Сахалинскій.	Междурваный 2-й.

тазвание селений. Название селений.	Названіе участковъ.	№ по поряд- ку и по картѣ.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.
277 Тазырбакскій. 278 Минаевскій. 279 Травниковскій. 280 Анга. 281 Антиповскій. 282 Михайловскій. 283 Ново-Николаевскій. 284 Филимоновскій.	Тазырбакскій. Тильбутскій. Крутогорскій. Ивано-Юдинскій. Антиповскій. Митрофановскій. Ново-Николаевскій. Филимоновскій.	286 287 288 289 290	Челбаковскій. С. Казанское. Боровскій. Ивано-Богословскій. Пово-Покровскій. Верхъ-Кужербакскій. Дудвинскій.	Челбаковскій. Алексинъ-Юлъ. Чесноковскій. Татары. Куляры. Верхъ Кужербакскій. Дудкинъ.



АЛФАВИТНЫЙ СПИСОКЪ

охваченныхъ подворнымъ изслѣдованіемъ 1911—1912 г.г. переселенческихъ селеній, съ указаніемъ принадлежности ихъ къ естественно-историческимъ районамъ, уѣздамъ и волостямъ.

Nº№ c	еленій						
по поряд- ку.	по табяяць в покаргь.	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Уѣздъ.	Районъ.	Форма землевла- дънія.
herek	11	Александргеймъ.	Кругленькій.	Ново-Романов- ская.	Барнаульск.	Степной.	Обицин.
2	52	Александркронъ.	Кусакъ.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
3	45	Александровскій.	Скляровка	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор :
4	90	Александро-Певскій	При Горькихъ озерахъ.	Купинская.	Капискій.	Степной.	Общин.
5	55	Александрфельдъ.	Гришковка.	Орловская	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
6	102	Алексъесскій.	Бъловскій.	Купинская.	Канпскій.	Степной.	Общин.
7	158	с. Алекствевское.	Скороходиха.	Алекстевская.	Томскій.	Переходи.	Подвор
8	34	Алексфифельдъ.	Протасовъ Логъ	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
9	155	Анастасьевскій.	Анастасьевскій	Алексъевская.	Томскій.	Переходн.	Подвор
10	280	Анга.	Ивано-Юдинск	Ново-Кусковская	Томскій.	Таежный.	Общин.
11	59	Андреевскій.	Муллинскій.	Славгородская.	Барнаульск	Степной.	Общин
12	87	Андреевскій.	Сазанкина Ляга.	Купинская.	Капнскій.	Степной.	Общин.
13	163	Анисимовскій.	Аписимовскій.	Алексъевская.	Томскій.	Иереходн.	Подвор.
14	281	Антиповскій.	Антицовскій.	Ново-Кусковская	Томскій.	Таежный.	Общин.
15	183	Антоновскій.	Лѣво-Терскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
16	169	Аранскій.	Аранскій.	Алексвевская.	Томскій.	Переходн.	Подвор.
17	63	Архангельскій.	Теренсай.	Славгородская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
18	191	Асановскій.	Асановскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Смѣшан.
19	178	Балтинскій.	Новый-Холмъ.	Ояціннская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
20	97	Барскій.	Барскій Ракитъ	Купинская.	Капнскій.	Степной.	Общин
21	250	Березовка.	Ботинъ.	Зырянская.	Маріннскій.	Таежный.	Хутор.
22	164	Березовскій.	Козлинскій.	Алексвевская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
23	132	Беркутовсьій.	Беркутовъ.	Каргатская.	Каинскій.	Лѣсостепн.	Общин.
2.4	67	Бешке.	Бешке.	Славгородская	Барнаульсь.	Степной.	Общин.
25	141	Блатов вщенскій.	Оренбургскій.	Каргатская.	Каинскій.	Лѣсостепн.	Общин.
26	220	Благодатнинскій.	Канабишка.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
27	48	Блюменордъ.	Ръдкая Дубрава	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
28	15	Влюменталь.	Маленькій.	Ново-Романовская	Барнаульск.	Степной.	Общин.
29	185	Богородицко - Лока- тетскій.	Дальній.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Подвор.
30	6	Богословскій.	Колпаковскій.	Богословская.	Барнаульск.	Степной	Общин.
31	287	Борокскій.	Чесноковскій.	Ново-Кусковская	Томскій.	Таежный.	Подвор.
32	94	Бочановскій.	Гнъдушинскій.	Купинская.	Каинскій.	Степной	Общии.

	еленІй						Фатия
по поряд- ку.	по таблицъ и покартъ.	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Увздъ.	Районъ.	Форма землевла дънія.
	1						
33	214	Брусявскій.	Псковскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Подвор
34	124	Булатовскій.	Булатовскій.	Казаткульская	Каинскій.	Лѣсостепн.	Общин.
35	173	Бурлихинскій.	Бурлихинскій.	Ояшинская.	Томскій.	Переходн.	Подвор
36	235	с. Бългородское.	Тюменевскія Ро- станн	Тюменевская.	Маріинскій.	Переходн.	Подвор
37	227	с. Бъловодское.	Суаксинскій.	Малопесчанская.	Маріинскій	Переходи.	Общин.
38	123	Варваринскій.	Пустая Поляна.	Казаткульская.	Каннскій.	. Тъсостепн.	Подвор
39	60	Веселый.	МалДженушкалы	Славгородская.	Барнаульск.	Степной.	Общин
40	290	Верхъ-Кужербакскій.	Верхъ - Пужер- бакскій.	Ново-Куск вская.	Томскій.	Таежный.	Хутор.
41	159	Верхъ-Пузыревскій.	Пузыревскій.	Алексъевская.	Томскій.	Переходн,	Подвор
42	211	Вишняковскій.	Москвинскій.	Боготольская.	Маріинскій.	Переходи.	Обиции
43	161	Владимірскій.	Орскій.	Алексъевская	Томскій.	Переходи.	Смфина
44	243	Владимірскій.	Шапочкинъ Ла- тышевскій.	Воготольская.	Маріинскій.	Переходи.	Общин
45	112	Водопойный.	Водопойный.	Казаткульская	Каинскій.	Лѣсостепн.	Общин
16	153	Вознесенскій.	Чесноковскій.	Алексъевская.	Томскій.	Переходи	Подвој
47	271	Вознесенскій.	Костинъ Лугъ.	Ново-Кусковская	Томскій.	Таежный.	Общин
48	93	Вознесенскій.	При Медвъжьей Лягъ.	Купинская.	Каннскій.	Степной.	Общив
19	104	Вознесенскій.	Тигинскій.	Юдинская.	Каппскій.	Степной.	Общин
50	116	Воловій.	Воловій.	Казаткульская	Каинскій.	Лъсостепн.	Общин
51	23	Волчій Ракить.	Волчій Ракить.	Подсосновская	Барнаульск.	Степной.	Общин
52	256	Волынскій.	Березовый.	Зырянская.	Маріинскій	Таежный	Осщин
53	111	Воронецкій.	Воронецкій.	Юдинская.	Каинскій.	Степной.	Общин
54	85	Воскресенскій.	Барсучій.	Купинская.	Канискій.	Степной.	Общин
55	154	Вятскій.	Вятекій.	Алекс вевская.	Томскій.	Переходи.	Общин
56	131	Гавриловскій.	Чести довекій.	Каргатская.	Каинскій.	Лъсостепи.	Общии
57	152	Галинскій.	Галинскій.	Алексъевская.	Томскій.	Переходи.	Подво
58	18	Гейдельбергъ.	Заячій Логъ.	Ново-Романовская	Барнаульск.	Степной.	Общи
59	234	Георгіевскій.	Бирикульскія Росташи.	Тюменевская.	Маріинскій.	Переходн.	Подво
60	239	Георгіевскій.	Николаевскій.	Тюхтетская.	Марінневій.	Переходи.	Общи
61	49	-	Ръдкая Дубрава	Орловская.	Барнаульск	Степной.	Подво
62	50		Ръдкая Дубрава		Барнаульск	Степной.	Подво
63	31	Гнаденфельдъ.	Ступинъ Логъ.	Орловская.	Барнаульск	1	Подво
64	140	i i	Средній Рямъ.	Каргатская.	Каньскій.	Лѣсостепн.	
65	51	Гольдштадтъ.	Кусакъ.	Орловская	Барнаульск	Степной.	Подво
66	188		Серединка.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Подво
67	80		Чаптагульскій.	Купинская.	Каинскій.	Степной.	Общи
68	47		Высокая Грива.		Барнаульск	. Степной.	Подво
69	41		Чертежъ.	Орловская.	Барнаульск		Подв
70	2		Дягилевскій.	Богословская.	Барнаульск		Общи
71	75		Шарыцовка.	Славгородская			Общи

1:4 1.1

	ел∍ній						фоти
ку.	по таблицъ и но картъ	Селеніе.	У частокъ.	Волость.	Уъздъ.	Районъ.	Форма землевла дънія.
72	195	Дворцовскій.	Барсучій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Смѣшат
73	247	Дмитріевскій.	Улуйскій.	Красворъченская	Маріннскій.	Переходи.	Общин
74	i	Дмитріевсьій.	Ковалевскій.	Малопесчанская.	Марінпскій.	Переходи.	Общин
75	127	Дмитріевскій.	Ермаковскій.	Казаткульская.	Каннекій.	Лъсостепи.	Общин
76	122	с. Донекое.	Поторъльскій.	Казаткульская.	Канцекій.	Лъсостепи.	Подвор
77	86	Донской.	Осочиый	Купинская.	Каннскій.	Лъсостепн.	Общин
78	61	Дубны.	Конечный,	Славгородская.	Барнаульск.	Степной.	Общин
79	291	Дудкинскій.	Дудкинъ.	Ново-Кусковская.	Томскій.	Таежный.	Подвор
80	24	Евстафіевскій.	Толкуново	Подсосновеная	Барнаульск.	Степной.	Общин
81	180	Елабужскій.	Елабужскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин
82	110	Елизаветинскій.	Капидонскій.	Юдинская.	Гомента. Каннскій.	Степной.	Общин
83	202	Жарковскій.	Жарковскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Хутор.
84	187	Жуковскій.	Жуковскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи	Подвор
85	201	Журавлевскій.	Журавлиха.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвој
86	107	Журавскій.	Квашининскій.	Юдинская.	Каннскій.	Степной.	Общин
87	217	Заборскій.	Костромской.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин
88	224	Звъробойскій.	Звъробойка.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин
89	223	Зваробойскій.	Узкій Кльнъ.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин
90	260	Зимовсьій.	Зимовскій.	Зырянская	Марінневій	Таежный.	Общин
91	212	Златоустовскій.	Златоустовскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подво
92	219	Змънный Городокъ.	Зм.риный.	Зырянская.	Маріннекій.	Таежный.	Общии
93	1	Пеановскій.	Дроздовскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходв.	Общии
94	157	Ивановскій.	Симачевскій.	Алекетевская.	Томскій.	Переходы.	Подвор
95	288	Ивано-Богословскій.	Татары.	Ново-Кусковская	Томскій.	Таежный.	Общин
96		Ильинскій.	Рассихинскій,	Краспорвченская	Марінискій.	Пасживи.	Общин
0.0	210	HUDIES CHIII.	Раменскій.	праспорьченская	мариневи.	перехода.	Оощин
97	204	Инскій.	Инскій.	Кайлинская.	Tomesiñ.	Переходи.	Общин
98	286	с. Казанское.	Алексинъ Юлъ	Ново-Пусковская.	Томскій.	Таежный.	Общин
99	264	Калиповскій.	Верхне-Куэн- датскій.	Ново-Кусковскаг.	Томскій.	Таежный.	Общин
100	181	Калиновскій.	Гайлипскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Сивша
101	199	Калужскій.	Калужскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Подвој
102	182	Камышенскій	Камышенскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин
103	27	Камышинскій.	Камышки.	Подеосновская	Барнаульск	Степной.	Общин
101	118	Камышный.	l:aмышный.	Казаткульская.	Капнскій.	Лъсостепн.	Подвот
105	51	Караталъ.	Караталь.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвој
106	211	Карповскій.	Рожневскій.	Кайлинская.	Томсый.	Переходн.	Общин
107	209	Касьяновскій.	Касьяновскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин
108	240	Катаюльскій	Катаюльскій.	Боготольская.	Маріннскій	Переходн.	Общин
109	258	Киселевскій.	Киселевъ.	Зырянская.	Маріинскій	Таежный.	Общин
110	126	Кіевскій.	Зауэровскій	Казаткульская.	Каинскій.	Лъсостепи	Общин
111	190	Ключевской.	Ключевской.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Подвор
112	156	Кольцовскій.	Кольцовскій.	Алексъевская.	Томскій.	Переходн.	Подвој

	елевій	1					
по поряд-	по табляп'в	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Уъздъ.	Районъ.	Форма землевла- дънія.
	1						
113	120	с. Константиновское.	іШевелевскій.	Казаткульская.	Канискій.	Лѣсостепн.	Подвор.
114	269	Константиновскій.	Окушкинъ.	Ново-Кусковская.	Томскій.	Таежный.	Общин.
115	114	Королевскій.	Королевы-Ракиты.	Казаткульская.	Каинскій.	Лѣсостепн.	Общии.
116	71	Rocon.	Rocoй.	Славгородская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
117	69	Кохановка.	Басъ-Агачъ.	Славгородская	Барнаульск.	Степной.	Общин.
118	216	Краскинскій.	Изинскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин.
119	76	Красновка.	Малый Уйнакъ.	Славгородская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
120	146	Красновскій.	Красный.	Каргатская.	Каннскій.	. Расостепи.	Хутор.
121	266	Крутоложный.	Крутой Логъ.	Ново-Кусковская.	Томскій.	Таежный.	Общин.
122	139	Кубанскій.	Архангельскій.	Каргатская.	Каннскій.	Лъсостепн	Общин.
123	225	Кудельный.	Кудельный Ключъ.	Кайлинская.	Томскій.	Перехода.	Общин.
121	1.18	Кузнецовскій.	Кузнецовскій.	Алексћевскал.	Томскій.	Переходи.	Смѣшан
125	255	Куличекъ.	Куличекъ.	Зырянская.	Маріннскій.	Таежный.	Общин.
126	262	Кульдоро.	Беншеневскій.	Ново-Кусковская.	Томскій.	Таежный.	Общин
127	100	с. Купино.	Оскольцевскій.	Купинская.	Каинскій.	Степной.	Общин.
128	58	Ландскронъ.	Голенькій	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
129	131	Лебедевскій.	Лебелевъ.	Каргатская.	Каинскій.	Лъсостепн	Обіцин
130	1	Леващевскій	Осиновскій.	Мало-Песчан- ская.	Маріпискій.	Переходн.	Подвор
131	98	Левинскій.	Левино Озерко.	Купинская.	Капнскій.	Степпой.	Общин
132	142	Лежневскій.	Лежневъ.	Каргатская.	Каннскій.	Лѣсостепн.	Общин
13.	3 19	Либенталь.	Заячій Логъ.	Ново-Романов-	Барнаульскій	Степной.	Общин
134	252	Лилліенгофскій	Афанасьевскій.	Зырянская.	Маріинскій.	Таежный.	Смѣша
13.	251	Липда.	Притаежный.	Зырянская.	Маріинскій.	Таежный.	Общин
130	167	Линдовскій.	Круто-Балтин- скій лівый.	Алексћевская.	Томскій.	Переходи.	Подвор
137	7 29	Лихтфельдъ.	Петровка.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
138	3 268	Ломовицкій.	Ломовицкій.	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный.	Общан
139) 193	Луневскій.	Луневскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Смвша
140	0 68	Людовище.	Заозерный.	Славгородская	Барнаульск.	Степной.	Общин
14	1 274	Макаровскій.	Макаровъ.	Ново-Кусков-	Томскій.	Таежный.	Общин
14:	2. 62	Максимовскій.	Черный Долъ,	Славгородская	Барнаульск	Степной.	Общин
14	3 248	Малиповскій.	Галинскій.	Зырянская.	Маріинскій.	Таежный.	Общин
14	4 207	Малиновскій.	Клинъ.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин
14	5 4	Мало-Павловскій.	Спиридоновскій	Богословская.	Барнаульск	. Степной.	Общин
14	6 186	Маматынскій.	Маматынскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвој
14	7 26	Маріановскій.	Маріановка.	Подсосновская	Барнаульск	Степной.	Общин
11	8 265	Маріинскій.	Луговой.	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный.	Общиг
14	9 56	1	Марковка.	Орловская.	Барнаульск	. Степной.	Подво
15	0 257	Маслянниковскій.	Маслянниковъ.	Зырянская.	Маріинскій	. Таежный.	Общин

№Nº ce	леній					**************************************	
но поряд- ку.	по таблицѣ и по картѣ.	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Увадъ.	Районъ.	Форма землевла- дънія.
			1				
151	253	Медодатскій	Медодатскій.	Зырянская.	Маріинскій.	Таежный.	Смѣшап.
152	213	Мезенихинскій.	Мезениха.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
153	278	Минаевскій.	Тильбутскій.	Ново-Кусков-	Гомскій.	Таежный.	Общин.
1,,,,	210	MARIAGE CHIN.	Thatoy ICKIN.	ская.	tomomin.	1 acampin.	тощии.
151	135	с. Миргородское.	Кальманкинскій.	Каргатская.	Каинскій.	Лъсостепн.	Общин.
155	81	Мироповскій	Осолодинскій.	Купинская.	Каинскій.	Степной.	Общин.
156	101	Михайловка.	Чубаровскій.	Купинская.	Каинскій.	Степной.	Общии.
157	282	Михайловскій.	Митрофановскій	Ново-Кусков- скан.	Томскій.	Таежный.	Подвор
158	78	Михайловскій.	Хомутина.	Славгородская	Барнаульск.	Степной.	Общин.
[159]	162	Михайловскій.	Масловскій	А текс вевская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
160	259	Δ.	Монастырскій.	Зырянская.	Магіннскій.	Таежный.	Общин.
161	196	Московскій.	Московскій.	Кайлинская	Томскій.	Переходи.	Смѣшан.
162	205	Мостовскій.	Мостовскій.	Кайлинская.	Tomeniii.	Пегеходи.	Подвор.
163		Пазаровскій.	Назарозскій.	Алексћевская	Томскій.	Переходн.	Общин.
164		Хут. Исйгеймъ.	Желтенкій.	Ново-Романов ская.	Барнаульск	Степпой.	Хутор.
165	1	Нечаевскій.	Верх. Сред. Та сканхискій.	Богословская.	Барнаульск	Степной.	Общин.
166	200	1	Нижегородскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
167	121	Пиколаевка.	При оз. Старинка.	Казаткульская.	Капнскій	Лъсостепи.	Подвор.
168		Николаевскій.	Альтибетскій	Тюменевская.	Маріинскій.	Переходн.	Подвор '
169		Николаевскій.	Высокій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн	Общин.
170		. гфорбановиН	Дягилевскій 2-ой	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
171	-14	Николайноль.	Ивановъ Логъ.	Орловская.	Барнаулься.	Степной.	Подвор
172			Колчановскій.	Ново-Романов ская.	Барнаульск.		Общин.
173	1		При оз. Науличномъ	Казаткульская.	Капнскій.	Авсостепн.	Полвор.
174	1	с. Ново-Александровка.	Горько-0зерный.	Казаткульская.	Капнскій	Афсостепи.	Подвор
175		Ново-Александровскій.	Елеоновскій.	Алекс вевская.	Томскій.	Переходи.	Общин.
176		Ново-Алекс вевскій.	Долго-Озерный.	Юдинская.	Каинскій	Степной.	Общин.
177	1 1	Ново-Алексъевскій.	Верхие-Ачинскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Смѣшан.
178	1		Малый Созанды.	Славгородская.	Барнаульск.		Общин.
179	1		Вольшой Созанды.	Славгородская.	Барнаульск.		Облинн.
180		Ново-Васильевскій	У Медвъжьей Ляги		Барнаульск.		Общин.
. 181	1	Ново-Григорьевскій.	Шокотай Соръ.	Славгородская.	Барнаульск.		Общин.
182	1	Ново-Михайловскій.	Ново-Михайловскій.	Каргатская	Капнекій.	Лъсостепи.	Общин.
183			Ново-Николаевскій.	Ново-Кусков-	Томскій.	Таежный.	Подвор
184			Шугановка	Славгородская.	Барнаульск.	I i	Общин.
185	226	Ново-Николаевскій.	Остатокъ.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
186	219	Ново-Орловскій.	Иркутскій. правый. Иркутскій лъвый.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.

№ Ne ce	еленій					1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	1
по поряд- ку.	по таблянь и по карть.	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Ућадъ.	Районъ.	Форма землевла- дънія.
6							
187	289	Ново-Покровскій.	Куляры.	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный.	Общин.
188	3	Пово-Покровскій.	Съннухинскій.	Богословская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
189	14	Ново-Пришибскій.	Малковскій.	Ново-Романов- ская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
190	229	Ново-Славянскій.	Колбинскій.	Мало-Песчан- ская	Маріннскій.	Переходи.	Общии.
191	165	Ново Слободскій.	йіхэволинничвО	Алекс вевская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
192	150	Обскій.	Обскій.	Алекстевская.	Томскій	Переходн	Подвор.
193	106	Олтарь.	Коровинскій.	Юдинская.	Капискій.	Степпой.	Общин.
194	17	Ольгафельдъ	Барскій Логъ.	Ново-Романов- ская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
195	113	Ольгинскій.	Табулгинскій.	Казаткульская.	Каннскій.	Лъсостепи.	Осщии.
196	117	Орловекій.	. йінэволдО	Казаткульская.	Каннскій.	Лъсостепн.	Общин.
197	8	Орловскій.	Безымянный 1-й	Богословская.	Барнаульск.	Степной.	Общии.
198	105	Орловскій.	Архипово-Каби- нетскій.	Юдинская.	Каипскій.	Степпой.	Общин.
199	166	Орловскій.	Круто-Балтпи- скій правый.	Алексъевская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
200	38	Орловскій.	Везымянный Логъ.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
201	251	Оръховскій.	Чибинсвій.	Зырянская.	Маріннскій.	Таежный.	Общин.
202	72	Оръховскій.	Карой.	Славгородская	Барнаульск.	Степной.	Общин.
203	160	Осокинскій.	Осокинскій.	Алекскевская.	Tomesin.	Переходи.	Подвор
201	206	Останинскій.	Останинскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
205	261	Отрепкинъ.	Отрепкинъ.	Зырянская.	Маріннекій.	Таежный.	Общии.
206	232	с. Островское.	Глазуновскій.	Мало-Песчан- ская.	Маріннскій	Переходи	Общии.
207	108	Очкинскій	Ивмчиновскій.	Юдинская.	Капнскій.	Стенной.	Общин.
208	143	Павловскій.	Волковъ.	Каргатская.	Каинскій.	Лъсостепн.	Общин.
209	245	Павловекій	Кочкинскій.	Красноръчен- ская.	Маріпнскій.	Переходи.	Общин.
210	215	Пензенскій.	Пензенскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
211	79	Петровка.	Кривоозерный.	Славгородская.	Барнаульск.		Общин.
212	270	Петровскій.	Верхне-Туендатскій.	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный	Общин
213	237	Петровскій.	Сулуюльскій.	Тюменевская.	Маріинскій	Переходи	Подвор.
214	137	Потроградскій.	Больше-Болотный.	Каргатская.	Каннскій.	Лъсостепи.	Общин.
215	89	Петропавловскій.	Кривая Ляга.	Купинская.	Каннскій.	Степной.	Общин
216	83	Петрушинскій.	Петрушинскій.	Купинская.	Каннскій.	Степной.	Общин.
217	22	с. Подсосновское.	Подсосновка.	Подсосновская.	Барнаульсь	Степной.	Подвор.
218	103	Нокровскій.	Зенковскій.	Куппиская.	Канискій.	Степной.	Общин.
219	82	Поповскій.	Муравьево-Озерный.	Куппиская.	Капнскій.	Степной.	Общин.
220	233	Правдинскій.	Песчанско-Бо- ровый.	Малопесчанск.	Маріинскій.	Ilереходи.	Общин
221	221	Прасковье-Пятницкій	Марковскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Общин.

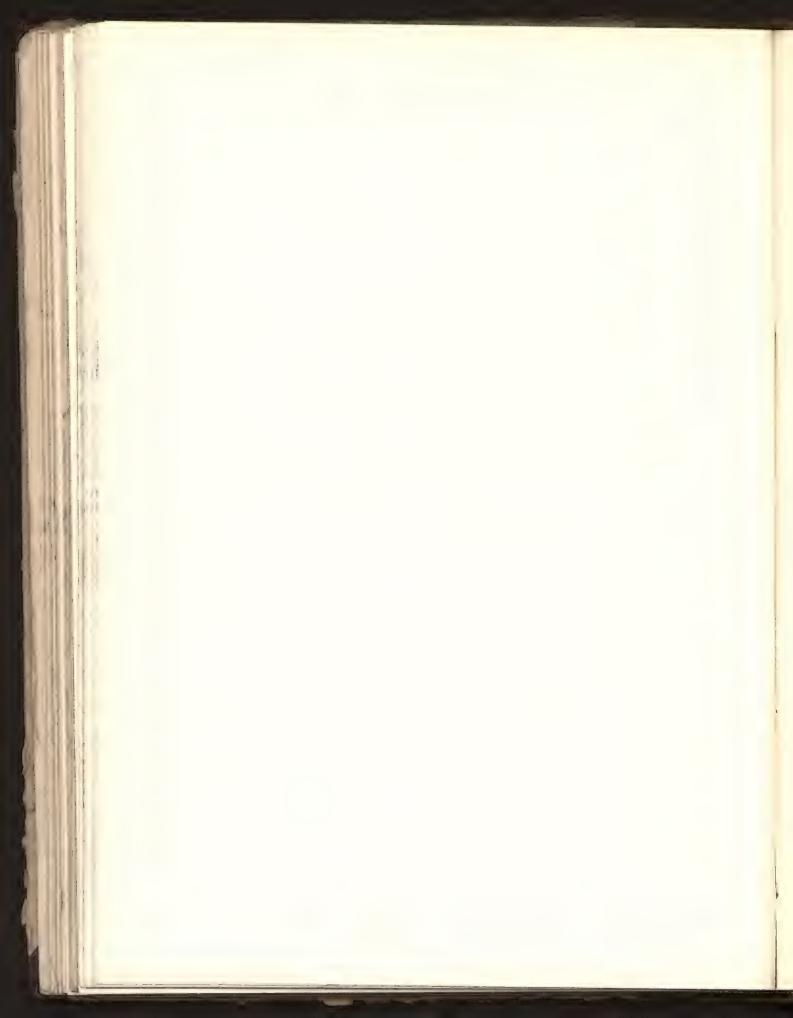
No No pp	леній	ter in the second secon				Company of the second of the s	
но поряд-	по таблиць и по кар в.	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Увздъ.	Районъ.	Форма землевла- дънія.
			1				
222	32	Протасовскій.	Протасовъ Логъ	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
223	151	Прудскій.	Прудскій.	Алекстевская.	Томскій.	Переходи.	Подвор
224	222	Прямушинскій.	Прямушка.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор
225	238	Пузановскій.	Пузановскій.	Тюхтетская.	Маріннскій.	Переходи.	Общин.
226	244	Разгуляй.	Шушаковскій.	Красноръченская	Маріннскій.	Переходи.	Общин.
227	115	Гакитовка.	Королевы-Раки-	Казаткульская.	Капнскій.	Лъсостепн.	Общин.
228	176	Гакитовскій.	Ракитовскій.	Ояшинская.	Томскій.	Переходн.	Подвор
229	33	Рейнфельдъ.	Протасовъ Логъ	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
230	16	Рейхенфельдъ.	Барскій Логъ.	Пово-Романов- ская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
231	95	Рождественскій.	Качулины-Раки- ты.	Пупинская.	Каннскій.	Степной	Общин.
232	275	Рождественскій.	Тутунай.	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный.	Подвор.
233	42	Розенвалдъ.	Ивановъ Логъ.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
234	39	Розевгофъ.	Безымянный Логъ.	Орловская.	Барнаульска	Степной.	Подвор.
235	91	Розентальскій.	Маврина Ляга.	Купинская.	Каннскій.	Степной.	Общин.
236		Розенфельдъ.	Малышевскій.	Ново-Романов- ская.	Барнаульск.	Степной.	Общии.
237	25	Романовскій.	Архиповка.	Подсосновская	Барнаульск.	Степной.	Подвор.
23\	171	Рязановскій.	Рязановскій.	Олшинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор.
239	7	Рясный.	Видный	Вогословская.	Барнаульск.	('течной.	Общин.
2 (0	1.17	Саввекій.	Брутельскій.	Алексъевская.	Томскій	Переходи.	Общин.
211	149	Сарачевскій.	Сарачевскій.	Алексъевская.	Томскій.	Перехоли.	Подвор.
212	179	Сарбояновскій.	Сарбояновскій.	Ояшинская	Томскій.	Гереходи.	Общии.
243		Сахалинскій.	Междурьчный 2-й	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный.	Осщин.
214		с. Святославское.	Чардатскій.	Мало-Песчан- свая	Маріннскій.		Общин.
1		Семеновскій.	Межевой.	Казаткульская		Лъсостепн.	l l
216		Серебряковскій.	Серебряковскій.		Маріннекій.		Смѣшаг
217		or chaptopolicioo.	Съкачи.	Славгородская	Варнаульск.		Общин.
1 218		Ond Dillowin	Коломійцевскій.	Богословская.	Барнаульск.		Общин.
249			При оз. Голо- бокомъ.		Каньскій.	Степной.	Общин.
250		a b distriction	Софіевка.	Славгородская.			Общин.
251		3,52.0	При оз. Горъ-		Каинскій.	Степной.	Общин.
25:			Олеховскій.	Казаткульская	Капнскій.	Лѣсостепн.	
258	57		Степной.	Орловская.	Барнаульск.	11	Подвор
25-	1 144	- J F	Казанскій.	Каргатская.	Каннскій.	Лъсостепи.	III
25	5 175		Дальне-Чебулин- скій		Томскій.	Переходи.	Подвор
25	30	Тиге.	Ступинъ Логъ.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор

	өленій						Форма
по поряд-	по табляцѣ и по картѣ.	Селеніе.	Участокъ.	Волость.	Ућздъ.	Районъ.	землевла- дѣнія.
							1
257	263	Тиндерлинскій.	Тиндерлинскій.	Ново-Кусков- кая.	Томскій.	Таежный.	Общин.
258	279	Травниковскій.	Крутогорскій.	Ново-Кусков- ская.	Томскій.	Таежный.	Общин.
259	138	Троицкій.	Свътлая Долина.	Каргатская.	Каинскій.	Лъсостепн.	Общин.
260	81	Троицкій.	При Логахъ.	Купинская.	Каинскій.	Степной.	Общин.
261	192	Тропинскій.	Тропинскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходиый	Смъшан
262	197	Тульскій.	Тульскій.	Кайлинская.	Томекій.	Переходный	Подвор.
263	277	Тазырбакекій.	Тазырбакскій.	Ново-Кусков-	Томскій.	Таежный.	Общин.
264	273	Узень.	Узень.	Ново-Кусков- екая.	Томскій.	Тасжный.	Общин.
265	267	Успенскій.	Чулымскій.	Ново-Пусков-	Томскій.	Таежный.	Общин.
266	145	Уфимскій.	Уфинскій.	Каргатевая.	Канпскій.	Лъсостепн.	Хутор.
267	210	Уфимскій.	Уфимскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
268	73	Федоровскій.	Суховскій.	Славгородская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
269	284	Филимоновскій.	Филимоновскій	Новс-Кусков-	Томскій.	Таежный.	Общин.
270	40	Фриденсфельдъ.	Безымянный Логь.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
271	53	Хортица.	Перекрестный.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
272	272	Парицынскій.	Миней.	Ново-пусков-	Томскій	Таежный.	Общин.
273	285	Челбаковскій.	Челбаковскій.	Ново-Кусков- ская.	Томеній.	Таежный.	Общин.
274	218	Челябинскій.	Челябинскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
275	177	Черепашинскій.	Черепашинскій	Ояшинская.	Томскій.	Переходн.	Общин.
276	136	Чериявскій.	Барнаульскій.	Каргатская.	Капискій.	. Тъсостепи.	Общин.
277	99	Чигиринсвій.	Лисинскій.	Купинская.	Канпскій.	Степной.	Общин.
278	10	Чистый.	Чистый.	Вогословская.	Барнаульск.	Степной.	Общин.
279	37	Шенау.	Карловка.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
280	28	Шенвизе.	Дегтярка.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
281	35	Шензе.	Дягилевскій 2-ой	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
282	96	Шемонинскій.	Шемонинскій.	Купинская.	Каннскій.	Степной.	Общии.
283	43	Шенталь.	Ивановъ Логъ.	Орловская.	Барнаульск.		Подвор
284	20	Шенфельдъ.	Желтенскій.	Пово-Романов- ская.	Барнаульск.		Общин.
285	184	Ширяевскій.	Ширяевскій.	Байлинская.	Томскій.	Нереходи.	Общин.
286		Шумихинскій Заселокъ.		Ояшинская.	Томскій.	Переходн.	Подвор
287	46	Эбенфельдъ.	Высокая Грива.	Орловская.	Барнаульск.	Степной.	Подвор
288	į.	Эстонскіе хутора.	Эзгонскіе хутора	Ояшинская.	Томскій.	Переходн.	Хутор.
289	203		Семеновскій.	Кайлинская.	Темскій.	Переходн	Смтиан
290	130		Каргано-Озерный.	Каргатская.	Капнскій	Лѣсостепн.	Общин.
291	198		Ярославскій.	Кайлинская.	Томскій.	Переходи.	Подвор

списокъ волостей,

входящихъ въ составъ отдъльныхъ естественно-историческихъ районовъ Томской губерніи.

(Указатель къ картѣ).



I. Таежный внеземледѣльческій районъ, гдѣ преобладаютъ почвы подзолистыя, супесчаныя и болотныя (пухляки).

Въ составъ района входять следующія вслости и части волостей

Нарымскаго края, Томскаго утвада.

- 1. Васъ-Юганская.
- 2. Ларіатская.
- 3. Первая Парабельская 2-й половины
- 4. Часть первой Парабельской 1-й половины.
- 5. Нижне-Подгородная 2-й полов
- 6. Тымская 1-й половины.
- 7. Тымская 2-й половины.

- 8. Часть Нижне-Подгородной 1-й половины.
- 9. Часть Подгородной Верхней.
- 10. Часть Лариинской.
- 11. Часть Пиковской.
- 12. Часть Киргфевской
- 13. Нянжинская.
- 14. Кашкинская.
- 15. Питкинская
- 16. Иштановская.
- 17. Лелькинская.

II. Таежный земледъльческій районъ, гдъ преобладаютъ подзолы, лъсные суглинки и почвы болотныя.

Въ составъ района входять следующія волости и части волостей:

- А. Нарымскаго края, Томскаго увзда. 15. Часть Киргвевской.
 - 16. Чаннская.

17. Тискинская

- 1. Часть Первой Парабельской 1-й половины.
- 2. Вторая Парабельская.
- 3. Третья Парабельская.
- 4. Четвертая Парабельская.
- 5. Парабельская (крестьянская).
- 6. Часть Нижне-Подгорной 2-й половины.
- 7. Часть Подгородной Верхней
- 8. Подгородно-Пайдушная.
- 9. Тогурская Нижняя.
- 10. Третья Парабельская отдъльная
- 11. Часть Ларпинской.
- 12 Часть Пиковской.
- 13. Тогурская Порубежная.
- 14. Кетская крестьянская.

Б. Томскаго увзда.

- 18. Молчановская.
- 19. Ново-Александровская.
- 20. Монастырская.
- 21. Бобарыкинская.
- 22. Мало-Шегарская.
- 23. Елгайская.
- 24. Пово-Кусковская.

В. Каинскаго утвада.

- 25. Кыштовская.
- 26. Чекинская.
- 27. Верхъ-Майзасская.

- 31. Рубинская. 28. Верне-Тарская. 32. Часть Тюхтетской. 29. Ичинская. 33. Поваренкинская. Г. Маріинскаго утзда. 34. Ново-Петровская. 30. Зырянская. III. Переходный отъ тайги къ лѣсостепи районъ, гдѣ преобладаютъ почвы дугово-лъсныя, перегнойно-карбонатныя, подзолистыя и суглинистый черноземъ съ большимъ содержаніемъ гумуса. Въ составъ района входять слъдующія волости и части волостей: А. Томскаго утвада. 26. Кулманская инородч. 27. Чатская инородч. 1. Николаевская. 28. Эуштинская инородч. 2. Амбарцевская. 29. Телеутская инородч. 30. Томская инородч. 3. Богородская. 4. Кожевинковская. Б. Маріинскаго утзда. 5. Петропавловская. 6. Александровская. 31. Колыонская. 7. Ишимская. 32. Почитанская. 33. Мало-Песчанская. 8. Турунтаевская. 34. Тюменевская. 9. Семилужная. 10. Спасская. 35. Красноярская. 11. Судженская. 36. Боготольская, 12. Романовская. 37. Часть Тюхтетской. 38. Юрьевская 13. Варюхинская.
 - 14. Каменская. 15. Карпысакская. 16. Алексвевская. 17. Ояшинская. 18. Кайлинская. 19. Горевская.
 - 20. Сергіево-Михайловская. 21. Гондатьевская.
 - 22. Тутальская. 23. Пачинская. 24. Таловская.
 - 25. Мало-Корюковская инородч.

- 39. Итатская.
- 40. Бароковская
- 41. Тяжинская.
- 42 Сусловская.
- 43. Тяжино-Вершинская.
- 44. Алчелатская.
- 45. Верхъ-Чебулинская.
- 46. Тундинская.
- 47. Златогорская.
- 48. Тамаровская.
- 49. Корчуковская инородч. 50. Корюковская инородч.

IV. Лѣсостепной районъ, гдѣ преобладаютъ почвы нарбонатно луговыя и черноземныя.

Въ составъ района входятъ слъдующія волости:

А. Каинскаго увзда.

- 1. Верхъ-Красноярская.
- 2. Шипининская.

- 3. Менщиковская.
- 4. Верхне-Омская.
- 5. Казачемысская.

- 6. Вознесенская.
- 7. Усть Тартасская.
- 8. Каминская.
- 9. Верхъ-Ичинская.
- 10. Нижне-Каинская.
- 11. Покровская.
- 12. Карачинская.
- 13. Татарская.
- 14. Казаткульская.
- 15. Казанская.
- 16. Ново-Ярковская.
- 17. Таскаевская.
- 18. Верхпе-Каннская.
- 19. Убинская.
- 20. Каргатская.
- 21 Иткульская.

Б. Барнаульскаго увзда.

- 22. Нижне-Каргатская.
- 23. Кундракская.
- 24. Нижне-Чулымская.
- 25. Ярковская.
- 26. Маршанская.
- 27. Суминская.
- 28. Ипдерская.
- 29. Травинская.
- 30. Карасукская.
- 31. Баклушевская.
- 32. Лянчиская.
- 33. Петропавловская.
- 34. Кумышская.
- 35. Ермачихинская.
- 36. Вылковская.
- 37. Кулундинская.
- 38. Корниловская.
- 39. Гоноховская.
- 40. Каменская.
- 41. Александровская.
- 42. Велижановская.
- 43. Черновская.
- 44. Ришетовская.
- 45. Кочковская.
- 46. Алексвевская.

- 47. Ужанихинская.
- 48. Воробъевская.
- 49. Федосовская.
- 50. Екатерининская.
- 51. Ординская.
- 52. Верхъ-Алеусская.
- 53 Долганская.
- 54. Волчно-Бурлинская.
- 55. Бурлинская.
- 56. Обская.
- 57. Куликовская.
- 58. Клочковская.
- 59. Черемновская.
- 60. Павдовская.
- 61. Сибирская.
- 62. Шаховская.
- 63. Шадринская.
- 64. Калманская.
- 65. Шиловская.
- 66. Боровская.
- 67. Ребрихинская.
- 68. Панюшевская.
- 69. Барнаульская.
- 70. Ильинская.
- 71. Столбовская.
- 72. Верхне-Чингисская.
- 73. Малышевская.
- 74. Битковская.
- 75. Заковряшинская.
- 76. Ново-Локтевская.
- 77. Тулинская.
- 78. Бердская.
- 79. Верхне-Коенская.
- 80. Медвъдская.
- 81. Легостаевская.
- 82. Никоновская.
- 83. Елбанская.
- 84. Николаевская.
- 85. Талицкая.
- 86. Окуловская.
- 87. Боровлянская.
- 88. Зимовская.
- 89. Карасевская.
- 90. Тальменская.

91. Сузунская.	109.	Усятская.
92. Язовская.		Новиковская.
93. Бѣлоярская.		Карабинская.
94. Средне-Краюшкинская.		Быстрянская.
95. Красиловская.		Сростпиская.
96. Залъсовская.		Кокшинская.
97. Хмелевская.		Петропавловская.
98. Чумышская		Уксунайская.
99. Косихинская.		Мартыновская.
100. Верхъ-Чумышская.		Ельцовская.
101. Титовская.		Поповичевская.
102. Озерно-Титовская.	120,	Яминская.
103. Маріинская.		
		Г. Томскаго уъзда.
В. Бійскаго уѣзда.	4.)1	Danamanana
404 Vasamanana		Вороновская, Чилинская.
104. Хайрюзовская.		
105. Бійская.		Чаусская.
106. Шубенская.		Тырышкинская
107. Марушенская.		Прокудская.
108. Енисейская.	126	Бугринская.
V. Степной районъ, гдѣ преоблад		
Въ составъ района входятъ сл		
А. Каинскаго уѣзда.		Зятьково-Ръченская.
		Богословская.
1. Романовская.	19.	Знаменская.
2. Юдинская.		Покровская.
3. Купинская.	21.	Каппская.
4. Андреевская.	22.	Родинская.
	23.	Вознесенская.
Б. Барнаульскаго утвада.	24.	Сидоровская.
	25.	Камышенская.
5. Черно-Курьинская.	26.	Леньковская.
6. Благодатская.	27.	Добровольская.
7. Хорошенская.	28.	Вавьяловская.
8. Зубковская.	29.	Гилевская.
9. Тополинская.	30.	Ново Ярковская.
10. Самарская.		*
11. Оръховская.		нижне кулундинская.
	32.	Нижне-Кулундинская. Верхъ Иайвинская.
A		Верхъ Найвинская.
12. Крестовская.	;;; ;;	Верхъ Иайвинская. Касмалинская.
12. Крестовская.13. Ново-Романовская.	33. 34.	Верхъ Пайвинская. Касмалинская. Романовская.
12. Крестовская.13. Ново-Романовская.14. Орловская.	33. 34. 35.	Верхъ Иайвинская. Касмалинская. Романовская. Селиверстовская.
12. Крестовская.13. Ново-Романовская.	33. 34. 35. 36.	Верхъ Пайвинская. Касмалинская. Романовская.

В. Змѣиногорскаго уѣзда.

- 38. Ново-Шульбинская.
- 39. Успенская.
- 40. Локтевская.
- 41. Алейская.
- 42. Змъиногорская.
- 43. Верхъ-Алейская каз. стан.
- 44. Чарышская.
- 45. Шипуповская.
- 46. Покровская.
- 47. Моралихинская.
- 48. Колыванская.
- 49. Курьинская.
- 50. Калмыцко-Мысовская.
- 51. Поспълихинская.
- 52. Ново-Алейская.
- 53. Токаревская.
- 54. Ново-Егорьевская.
- 55. Рубцовская.

Г. Бійскаго увзда.

- 56. Смоленская. .
- 57. Старо-Тырышкинская.
- 58. Верхъ-Ануйская.

- 59. Паутовская.
- 60. Ново-Обинцевская.
- 61 Пристанская.
- 62. Нижне-Чарышская.
- 63. Усть-Каяманская.
- 64. Оглевская.
- 65. Михапловская.
- 66. Сычевская.
- 67. Антопьевская каз. ст.

Д. Кузнецкаго уъзда.

- 68. Тарсминская.
- 69. Лебедовская.
- 70. Титовская.
- 71. Морозовская.
- 72. Кольчугинская.
- 73. Барачатская.
- 74. Касьминская.
- 75. Кауракская.
- 76. Бачатская.
- 77. Телеутская.
- 78. Николаевская.
- 79. Караканская.
- 80. Романовская.

V-a. Степной районъ, гдѣ преобладаютъ почвы наштановыя съ малымъ содержаніемъ гумуса.

Въ составъ района входять следующія волости:

А. Барнаульскаго увзда.

- 1. Славгородская.
- 2. Златонолинская.
- 3. Тронцкая.
- 4. Ключевская.
- 5. Михапловская.

Б. Змѣиногорскаго уѣзда.

- 6. Ново-Покровская.
- 7. Угловская.
- 8. Алексъевская.
- 9. Лаптевская.
- 10. Канндыкская.

VI. Горный и горно-таежный районы, гдъ преобладають почвы подзолистыя по каменистому грунту.

Въ составъ района входять слъдующія волости:

А. Змѣиногорскаго уѣзда.

- 1. Убинская.
- 2. Александровская.
- 3. Владимірская.
- 4. Усть-Каменогорская.
- 5. Бобровская.

- 6. Риддерская.
- 7. Бухтарминская.
- 8. Зыряновская.
- 9. Николаевская.
- 10. Верхъ-Бухтарминская.
- 11. Черновинская.

Б. Бійскаго увзда.

- 12. Сузопская.
- 13. Нижне-Кумандинская.
- 14. Верхне-Кумандинская.
- 15. Озеро-Куреевская.
- 16. Лебедская.
- 17. Успенская.
- 18. Троицкая.
- 19. Бащелакская.
- 20. Чарышская каз. ст.
- 21. Сентелекская.
- 22. Солонешенская.
- 23. Куяганская
- 24. Алтайская.
- 25. Сарасинская.
- 26. Айская.
- 27. Шебалинская.
- 28. Катандинская.
- 29. Уладинская инородческая.
- 30. Покровская.
- 31. Верхне-Бійская инородческая
- 32. Уймонская инородч.
- 33. Чемальская инородч.
- 34. Песчанская инородч.
- 35. Урсульская инородч.
- 36. Романовская инородч.

- 37. Усть-Канская. инородч.
- 38. Черно-Апуйская инородч.
- 39. Чибитская инородч.
- 40. Улаганская инородч.
- 41. Кошъ-Агачская инородч.

В. Кузнецкаго увзда.

- 42. Алекстевская.
- 43. Вознесенская.
- 44. Верхотомская.
- 45. Зарубинская.
- 46. Смолинская.
- 47. Крапивенская.
- 48. Мунгатская.
- 49. Саланрская горнозав. в.
- 50. Александровская.
- 51. Ильинская.
- 52. Прокопьевская.
- 53. Кузнецкая.
- -54. Кузедъевская.
- 55. Сарачумышская.
- 56. Кондомская инородч.
- 57. Урунская инородч.
- 58. Баянская инородч.
- 59. Томская инородч.
- 60. Мрасская инородч.

Г. Маріинскаго увзда.

- 61. Больше-Барандатская.
- 62. Дмитріевская.
- 63. Козеюльская.

СТАТИСТИЧЕСКІЕ ФОРМУЛЯРЫ,

по которыми производилось подворное изследованіе хозяйстви переселенцеви ви Томскоми районе

въ 1911—1912 г. г.

Примѣчаніе. Въ настоящемъ приложеніи изложено содержаніе поселенныхъ описаній и карточекъ, по которымъ регистрировались данныя о переселенческихъ хозяйствахъ историческаго характера и данныя о потребленіи хозяйствами важнѣйшихъ продуктовъ; образцы же подворной и санитарной карточекъ приложены къ выпуску І отдѣльно. Свѣдѣнія по санитарнымъ карточкамъ собраны въ отношеніи 4622 хозяйствъ, что составляетъ 24,60/0 общаго числа изслѣдованныхъ хозяйствъ.



Вопросы, включенные въ программу поселенныхъ описаній.

Томская губернія. Увадъ. Волость. Общество и годъ его образованія. Село, деревня, хуторъ (подчеркнуть). На ръкъ, озеръ. При грунтовой дорогъ (названіе). Верстъ: отъ уваднаго города, волостного правленія, ж. д. станціи, пароходной пристани, отъ ближайшихъ селеній.

1. Образованіе и современное состояніе поселенія.

1) Въ какомъ году и на сколько душъ отведенъ поселенію участокъ. Каковъ размъръ душевого надъла. 2) Что застали первые переселенцы на мъстъ нынъшняго селенія (тайга, открытая степь; были ли расчищенныя и распаханныя м'вста). 3) Если были случаи ухода водворенныхъ переселенцевъ съ участка, то отмътить время, число и причины такихъ случаевъ; куда ушли эти переселенцы, гдф и какъ устроились; если верпулись снова на участокъ, то черезъ сколько времени (у такихъ переселенцевъ причины ихъ ухода и исторію скитаній распросить и описать подробно). 4) Не подвергалось ли населеніе землеустройству, когда; не было ли приръзки при вемлеустройствъ или безъ него-когда и на сколько душъ. 5) Произведено ли внутринадъльное размежеваніе; если да, то когда и на какой срокъ раздълились. Раздълъ произведенъ на ссудныя деньги или на свои средства. Если на ссуду, то когда и въ какомъ размъръ она была получена. Форма раздъла. Результаты произведенныхъ работъ (довольство или недовольство общества). Почему общество захотвло разділа. 6) Отведено въ наділь десятинь: усадьбы, нашни, сінокоса, выгона, лъса, особо - лъсного надъла. Итого - удобной, неудобной земли (въ томъ числъ подъ водой). Всего десятинъ. 7) Водоснабженіе. Наименованіе им'ющихся въ предізлахъ участка естественныхъ источниковь съ пръсной водой: при поселкъ, въ другихъ частяхъ надъла. Искуственныя обводнительныя сооруженія. Колодцы. Годъ постройки. Глубина (пог. саж.). Слой воды (пог. саж.). Обезпечивають ли поселокь водой круглый годь. Какой тягой пользуются (ручной, конной или еще какой). Плотины. Годъ постройки. Обезпечивають ли поселокь водой круглый годь. Какія искуствен. сооруженія построены Переселенческ. Управлен. и какія самими переселенцами. 8) Количество въ селеніи церквей, молитвенныхъ домовъ, школъ, больницъ или пріемныхъ покоевъ (въ нихъ-кроватей, врачей, фельдшеровъ); хлъбозапасныхъ магазиновъ, мельницъ, кузницъ, маслобоенъ, кожевенныхъ, овчинныхъ заведеній, красиленъ, кирпичныхъ заводовъ, с.-х. складовъ правительственныхъ и частныхъ, торговлавокъ, винныхъ лавокъ, почтово-телегр. (или только почтов.) конторъ. 9) Когда построены и открыты: церкви, молитвенные дома, школы, лечебныя заведенія. 10) На чьи средства построены и содержатся поименованныя въ пунктъ 9-мъ церкви и учрежденія. 11) Если въ поселеніи не имъется церкви, школы, почты, телеграфа, мельницы, торговой лавки, то указать разстояніе до нихъ въ другихъ мъстахъ, куда жители поселенія обращаются, и названіе этихъ мъсть.

II. Формы землепользованія.

12) Общинная, подворная, хуторская. Если имъются заимки или захватное пользование отдъльныхъ дворовъ, то указать число имъющихъ хозяевъ и современныя основанія существованія и захватовъ. Если въ началъ заселенія участка захваты имъли мъсто и потомъ прекратились, то описать подробно исторію ихъ и причины прекращенія захватныхъ владфній. 13) При общинномъ пользованін: а) какія угодья передъляются, б) на сколько лътъ каждое, в) когда былъ послъдній раздъль, г) разверсточная единица и способъ разверстокъ (по рабочей силъ, по ъдокамъ, по числу душъ м. и ж. пола, по силъ капитала, зажиточности и т. п.) 14) Какія угодья находятся въ подворномъ владінін. 15) Въ какомъ году возникло подворное владение по приговору, кемъ и когда утвержденному, или по другимъ какимъ основаніямъ и документамъ и по какимъ именно. 16) Сколько дворовъ вначалъ перешло къ подворному владенію. 17) Имеются ли въ черте надела отдельныя хуторскія хозяйства, сколько ихъ, когда и на какихъ основаніяхъ возникли. 18) Особенности и условія хуторского и подворнаго хозяйствъ и отношение къ нимъ населения. 19) Аренда земли обществомъ или товариществомъ (подчеркнуть): у кого, какія угодья, сколько десятинъ, на какой срокъ, плата въ годъ. 20) Сдача обществомъ въ аренду: кому, какого угодья, сколько десятинь, срокь, плата въ годъ. 21) Чъмъ вызывается арендованіе и сдача въ аренду.

III. Хозяйство.

А. Хлибопашество.

22) Характеристика почвы и подпочвы. Названіе почвы: черновемь, сёрая глинистая, суглинокь, супесокь, подзоль, болотистая, солончаковая. Глубина почвеннаго слоя. Цвёть почвы: въ сухомъ видё, въ сыромъ видё. Состояніе почвы въ сухомъ видё: плотная, комковатая, сыпучая и пр. Скоро-ли размокаетъ. Скоро-ли сохнеть. При высыханіи не даеть-ли коры или трещинь. Для какихъ хлѣбовъ пригодна. Какія сорныя травы встрёчаются въ яровыхъ посёвахъ. Сколько хлѣбовъ почва выносить безъ удобренія. Характеристика подпочвы. 23) Не выпахивается ли подпочва наверхъ и какія замѣчаются послёдствія такого обнаженія ея. 24) Глубина вспашки. 25) Система полеводства; сколько лѣтъ къ ряду сѣютъ на цѣлинѣ, на подсёкахъ. На сколько лѣтъ бросають подъ залежь. Сколько лѣтъ къ ряду

свють во второй разь на залежи, на подсвкахь. Сввообороть: (1-й годъ, 2-й годъ и т. д.) 26) Если введено травосвяние, то когда, сколько хозяевъ и какое количество десятинъ засъваютъ и какими травами; гдв и почемъ покупають свмена. 27) Удобрение пашень; густота увала (сколько на казенную десятину), подъ какіе хлвба, черезъ сколько лють удобреніе возобновляется. Куда дювають излишній навозь. 28) Урожай вь пудахь сь казенной десятины за десять л'ять (если затруднительно выразить въ пудахъ, можно опредълить урожай самь сколько).

	Ржи	Пшеницы.	Овса.	Ячменя.	Проса (льна).	Съна.
	в Соломы и мякины,	е Соломы и жакины.	ж Соломы и мякипы.	а Соломы п е мякины.	в Соломы и мякины.	Евкого
Хорошій . Средній .						
Плохой, .		}				

Примичаніе. Къ какой категоріи относять урожай последняго года.

29) Изъ десяти лътъ сколько бываеть урожаевъ: хорошихъ, среднихъ, плохихъ. 30) По какой причинъ, по мнънію крестьянъ, пронсходять неурожаи хлюбовь (вымачиваніе, выв'ятриваніе, засуха, червь, кобылка, вымерзаніе, медовыя росы, градобигіе, спорынья, туманы и т. п.). 31) Что вліяеть, по мнінію крестьянь, на разное качество урожаевъ въ одномъ и томъ же полъ. 32) Нормы высъва и уромая для ржи, пшеницы, овса и ячменя въ Европейской Россіи (по преобладающимъ для даннаго поселка мъстамъ выхода).

Б. Сънокосы.

33) Обезпечены ли жители даннаго поселка покосомъ. 34) Характеристика сънокосовъ (дуговые, заливные, суходольные, лъсные, болотные и на лягахъ). Какія травы и въ какой пропорціи растуть на разныхъ видахъ покосовъ; качество-высота и густота-каждаго сорта травы; какія травы и для какого скота считаются наиболюе пригодными. 35) Формы пользованія сінокосами (вольнозахватныя или по раздвлу; сроки и способы передвловъ и поравненій).

В. Л п с ъ.

36) Есть ли на площади надъла лъсъ. Какой. Если смъщанный, то какая порода переобладаетъ. Возрастъ лъса, почва подъ нимъ. Имъются ли кустарники и какіе. 37) Какъ пользуются переселенцы лъсомъ и кустарниками. 38) Если лъса нъть, то гдъ, въ сколькихъ верстахъ и по какимъ ценамъ можно пріобрести и доставить дрова и строевой матеріаль. 39) Что преимущественно служить строевымъ матеріаломъ и топливомъ въ безлъсныхъ мъстностяхъ.

Г. Огородиичество.

40) Кром отм ченных въ подворных карточках, какіе еще растенія возділываются на огородахъ. 41) Удобряются или не удобряются огороды. 42) Насколько важным подспорьем является огородничество для переселенцевъ, особенно въ первые годы поселенія въ Сибири. Продукты огородничества въ большиств случаевъ удовлетряють ли только домашнія потребности или идуть и на продажу.

А. Маслодыліе.

43) Сколько маслодфльных заводовъ имфется въ селеніи. Кому они принадлежать (частные, артельные, общественные). 44) Сколько въ каждомъ заводф имфется сепараторовъ, маслобоекъ. 45) Сколько вырабатывается масла въ годъ. 46) Средній запасъ молока на одну корову. 47) Средняя выработка масла на 1 корову и на 1 пудъ молока. 48) По какой цфнф продается масло. 49) Рынки сбыта.

Е. Сыровареніе.

50) Чей заводъ. 51) Число рабочихъ мужского и женск. пола. 52) Число машинъ и какихъ. 53) Годовой выпускъ сыра въ пудахъ. 54) Среднее количество молока на 1 пудъ сыра. 55) Цѣна на сыръ. 56) Рынки сбыта.

Ж. Скотоводство.

57) Характеристика выгона (ровный, бугристый, песчаный, солончаковый, болотистый). 58) Недостатки и преимущества мѣстнаго скота (рабочаго и молочнаго), въ сравнении съ россійскимъ. Пробовалили улучшать скотъ. 59) Сколько коненъ сѣна (вѣсъ конпы?) требуется на зиму на 1 лошадь, вола, корову, подтелка, овщу. 60) Гдѣ и по какимъ цѣнамъ нокупаютъ и продаютъ скотъ. 61) Не имѣетъ ли скотоводство для переселенцевъ самостоятельнаго значенія, какъ промыселъ. 62) Продаютъ ли переселенцы скотъ только по крайней нуждѣ, или лишній, для продажи выращенный. 63) Количество молока, получаемое въ годъ отъ коровы. Живой и убойный вѣсъ коровы, овцы, свиньи. Сколько шерсти въ годъ даетъ овца. Количество щетины отъ свиньи въ годъ.

3. Пчеловодство.

64) Средній выходъ меда и воска съ 1 улья колоднаго. Средній выходъ меда и всска съ 1 улья рамочнаго (какой системы). Среднее количество прироенія на 10 ульевъ колодныхъ. Среднее количество прироенія на 10 ульевъ рамочныхъ. На 10 ульевъ пропадаетъ за зиму. Ц'яны на медъ (сорта). Ц'яны на воскъ (сорта). Кому продаютъ продукты пчеловодства. Стоимость роя, улья. С'яютъ ли медоносные травы. Ч'ямъ гл. об объясняется недостаточное развитіе или отсутствіе пчеловодства.

И. Рыболовство.

65) Гдѣ и какая рыба ловится. 66) Какое количество вылавливается на продажу и для себя. 67) Кто занимается рыболовствомъ

(болѣе зажиточные или болѣе бѣдные хозяева). На чемъ основывается ихъ право. 68) Не составляеть ли для нѣкоторой части населенія рыболовство единственнаго и главнѣйшаго занятія. 69) Количество рыбы уменьшается или нѣтъ. 70) Продажная цѣна разныхъ сортовърыбы и мѣста сбыта.

I. O x o m a.

71) Какое значеніе имѣть охота для переселенцевь. 72) Гдѣ охотятся на дичь (какую), на звѣря (какого). 73) Имѣеть ли охота значеніе потребительное или промысловое. Какое количество дичи набивается въ годъ для собственнаго потребленія и на продажу. 74) Среднія цѣны на продукты охоты и мѣста сбыта.

К. Другіе значительные промыслы.

Мъстные и отхожіе (наименовать и описать).

IV. Сбытъ и пріобрѣтеніе продуктовъ.

75) Куда и за сколько верстъ и что именно возять продавать. 76) Обычная цѣна на эти продукты по временамъ года. 77) Гдѣ, за сколько верстъ покупаютъ продукты первой небходимости (хлѣбъ, соль, чай, сахаръ, ситецъ) и по какимъ цѣнамъ. 78) Гдѣ за сколько верстъ и когда бываютъ ближашіе ярмарки и базары. 79) Какія среднія цѣны на говядину, рыбу баранину, птицу, скотъ, хлѣбъ въ мукѣ и зернѣ. 80) Гдъ и на какихъ условіяхъ пользуются переселенцы денежнымъ кредитомъ. (Нѣтъ ли ростовщиковъ).

V. Подати, сборы и недоимки. Ссуды.

81) Государственная оброчная подать; земскій сборь; волосной сборь; мірской сборь (единица раскладки, сумма сбора). 82) Натуральныя повинности. 83) Ссуды на общеполезныя надобности. Когда выданы; на какую надобность; сколько погашено и состоить въ долгу; что сдълано на ссуду.

VI Природныя условія мѣстности, занятой участкомъ.

А. Устройство поверхности.

84) Низменность, возвышенность, гривы. Характеръ гривъ (высокія, низкія, пологія, крутыя) и разм'вры (длина, ширина, направленіе). 85) Л'єсь, колки и кустарники. (Направленіе длины л'єса; высота деревьевъ; расположеніе колковъ по отношенію къ гривамъ: на вершинъ гривы, или на склонъ и какомъ).

Б. Орошеніе.

86) Рѣки, глубина и ширина ихъ; быстрота теченія; берега: крутые, пологіе, болотистые. 87) Озера; ширина длина и глубина ихъ; направланіе длины озера. Есть ли впадающіе въ озера или вытекающіе изъ нихъ рѣки, рѣчки, ключи; сколько ихъ и съ какой стороны озера. Берега озера: пологіе, крутые, террасовидные (сколько террасъ, раз-

стояніе каждой террасы отъ урѣза воды, приблизительная высота ея надъ уровнемъ воды въ озерѣ). Съ какой стороны озера гакая почва. Дно озера: ровное или нѣтъ, песчанистое, глинистое и пр.; отношеніе озеръ къ гривамъ (озеро расположено на гривѣ, между гривами и пр.); отношеніе озеръ къ лѣсу, колкамъ; качество воды въ озерахъ (вода прѣсная, горькая, соленая и пр.).

В. Климатъ.

88) До какого мѣсяца (желательно число и мѣсяцъ) сохраняется лѣтомъ ледъ въ колодцахъ. 89) Глубина промерзанія почвы зимой. 90) Время полнаго оттаиванія почвы. 91) Откуда дуютъ холодные вѣтры: зимой, весной, лѣтомъ, осенью. 92) Какіе вѣтры несутъ дождевыя облака. 93) Грозы: сколько ихъ въ годъ; время самыхъ раннихъ и самыхъ позднихъ грозъ. 94) Градъ: сколько разъ въ годъ бываетъ градъ; величина градинъ. 95) Время замерзанія и вскрытія озеръ и рѣкъ. 96) Снѣгъ: толщина снѣжного покрова; нѣтъ ли мѣстъ, непокрываемыхъ снѣгомъ въ теченіе всей зимы и причины такого явленія.

VII. Заключеніе.

На сколько закончили переселенцы созиданіе своего хозяйства въ Сибири. (Общее впечетленіе регистратора). Общія зам'ячанія объ удобствахъ и неудобствахъ жизни въ данномъ селеніи.

Содержаніе потребительной карточки.

Волость. Селеніе. Имя и фамилія. Годъ прибытія на участокъ. Хозяйство бъдное, богатое, зажиточное, рядовое. Возрастной составъ лицъ мужского и женскаго пола отдъльно: до 1 года, 1—6 л.; 7—13 л., 14—17 л., 18—60 л., свыше 60 л., итого; всего душъ обоего пола. Годные работники: мужского пола, женскаго пола. Годовой депежный приходъ.

Потреблено за годъ: муки ржаной, крупчатной, пшеничной, ячменной; раслыхъ хлъбовъ; картофеля; крупы разной; гороху; капусты; луку; молока; мяса; рыбы; дичи; домашней птицы; соли; чаю; сахару; водки; табаку; керосину;—съ количественнымъ учетомъ потребленія продуктовъ, полученныхъ отъ своего хозяйства, и продуктовъ прикупленныхъ.

Данныя собирались въ отношеніи потребленія у переселенцевъ въ Сибири, а также на родинъ, за послъдній передъ переселеніемъ годъ.

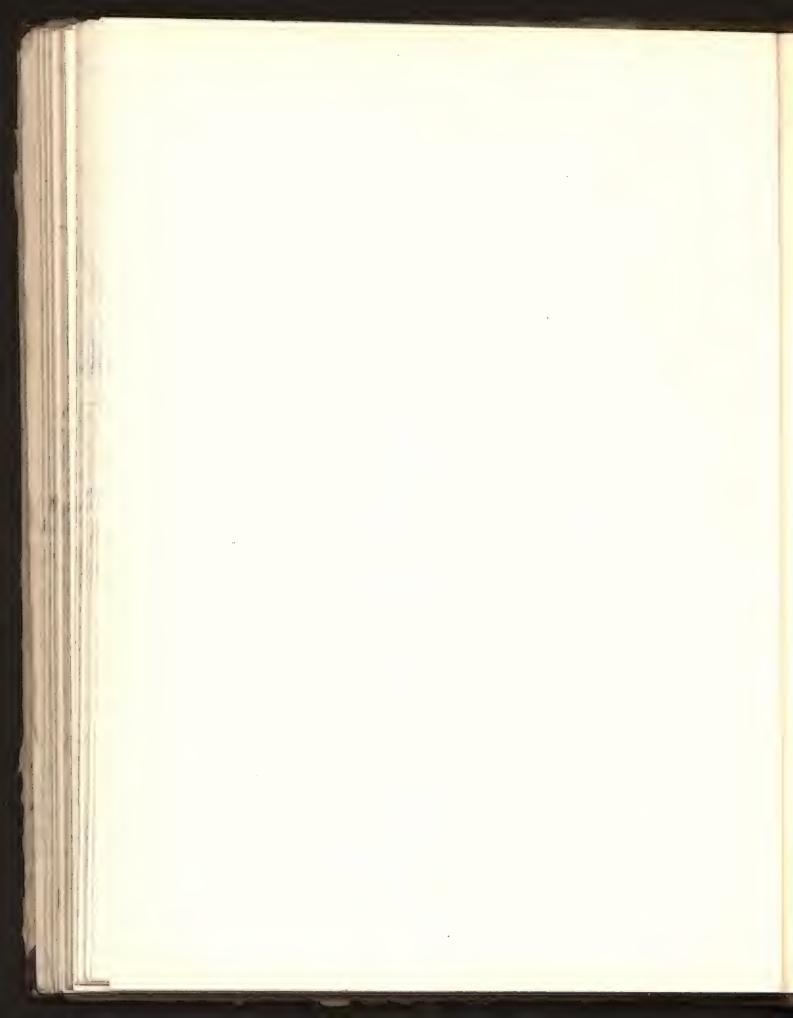
Свъдънія по данной программъ собирались въ каждомъ 20-омъ хозяйствъ; всего заполнено 805 карточекъ.

Содержаніе исторической карточки.

(Къ исторіи существованія хозяйства въ Сибири за 5 последнихъ летъ).

Волость. Селеніе. Имя и фамилія. Годъ прибытія въ Сибирь и на участокъ. Душъ обоего пола. Жилъ на квартиръ. Имълъ: жилыхъ построекъ; головъ всякаго скота; рабочихъ лошадей; дойныхъ коровъ; сохъ; плуговъ; уборочныхъ усовершенствованныхъ машинъ. Потери скота (пало, украдено, съвдено звъремъ). Продано головъ скота. Десятинъ пашни: подъ озимыми хлъбами, подъ яровыми хлъбами, подъ паромъ. Посъяно-посажено и собрано: ржи озимой, ярицы, пшеницы озимой, пшеницы яровой, ячменя, овса, прочихъ зерновыхъ хлъбовъ, конопли, льна, подсолнуха, картофеля, луку, огурцовъ, моркови, капусты, прочихъ овощей. Продано хлъба на сумму. Накошено съна. Продано съна. Капиталъ, принесенный или присланный съ родины. Долги (было за годъ, уплачено). Получено ссуды. Заработапо отъ промысловъ (какихъ). Причины неурожаевъ и урожаевъ. Наблюдается ли паденіе хозяйства; прачины этого явлесія.

Свъдънія по данной программъ собирались въ каждомъ 30-омъ хозяйствъ; всего заполнено 577 карточекъ.



І. ПОСЕЛЕННАЯ ТАБЛИЦА.

	6.9	
TOTTI	OTI	раіонъ
	UPL	Dalua b.

			1		eriode de la la la la la la la la la la la la la			" <u></u>																			-					CT	шн	ON	paio	db.
			375.	.D				селе		Водоснабж	еніе.					шлени		и тор- тія.		На	се въ 19	ле 11 г	ніе		lloct kh	рой-	OCET.		зем	вентар ледъл ескій.	ь-			-1		
V cereniñ.	Пазваніе селеній.	Названіе участковъ.	Годъ образованія участковъ.	Годъ образованія сельскихь обществъ.	Волостного правленія.	Церкви.	Медицинскаго пункта.	Станціи ж. д.	Пароходной пристани.	Названіе ръкъ и пръсно- водныхъ озеръ, при которыхъ	Казенные и обществен. Частиме.	и водоемы.	Хлѣбозапасные магазины.		10101011			Прочія промышлен, предпріятія	Горговыя лавки.	Число хозяйствъ. Изъних не приписаннихъ.	ь му	Лицъ женскаго пола.	Лицъ обоего пола.	число отсутствующихъ хо- зяйствъ.	Жилыя.	Хозяйственныя.	Число хозяйствъ безъ построекъ	одо ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	Земледфльческія машины.	сохи и сорон	Прочія земледѣльческія орудія.	емледфльческаго. къ числу налич	.	Число хозяйствъ безъ инвен-	таря транспортнаго. 0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	ф селеній.
N.	1	•)	3	-1	5	6 7	7 8	9	10	11	12 13	3 14	15	16	1	7 1	8 19	9 20	21	22 2	21	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35 36	3	7 38	39	2
AND MANAGEMENT OF THE PROPERTY	І. Степно Барнаульсь Вогословск Нечаевскій	кій увадъ.	i 1907	7 1908	×	20	20				4 1	1 2						1				31				1				14.4	1	4 5			.] :	
1-25	Грушевскій. Ново-Покровскій. Мало-Павловскій. Ново-Васильевскій Богословскій Рясицій. Орловскій. Славянскій. Чистый. Ново-Романов	Дягилевскій. Сфинухинскій. Спиридоновскій. У Медвъжьей Ляги Колнаковскій. Видный. Безымянный 1-й Коломійцевскій. Чистый.	. 190° . 190° . 190° . 190° . 190° . 190°	7 1908 7 1908 7 1908 7 1908	3 8 10 7 0 21 8 2 12 8 2 12 8 2	17 15 19 16 0 21 21 23	3 3 3 2 3 2 1	230 1 22: 7 200 2 22: 2 22: 0 22: 1 22:			1 -	8 1 - 5 8	1			2 - 2 - 1 - 1 1	1 - 1	3 - 1 - 1 - 1	1	56 2 37 55 - 54 - 51 - 32 - 27 - 22 -	2 228 113 173 193 190 136 81 95 148	108 150 176 159 128 72 88 116	323 369 349 264 153		65 62 62 56 30 28 44 21	70 133 133 129 103 19 67 91		2 5,30	50 18 54 28 35 35 8 11 11 3	150 131	5 12 11 11 -	4 7, 7 12, 4 7, 6 11, 11 21, 5 15, 1 3, 5 11, 5 22,	73 1 41 2 11 1 70 62 70 9. 1	84 84 31 11 27 86 44 60 02 39	2 3,5 6 10,9 3 5,5 9 17,6 5 15,6 3 7,1 3 13,6	213 1 5 6 7 8 9
112311551290	Александргеймъ Розепфельдъ Николайфельдъ Ново-Пришибскій Влюменталь Рейхенфельдъ Ольгафельдъ Гейдельбергъ Либенталь Шенфельдъ Хутора Нейгеймъ	Кругленькій. Малышевскій колчановскій малковскій малковскій маленькій варекій Логь	. 190 190 190 190 190	7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908	20 22 21 21 21 21 21 21 3	0 0 0		5 25 4 24 6 23 21 25 6 21 25 6 21 20 20 20 30 25	0 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 -		1 1 2 2 1 2 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	3	11		-	1 -	1 - 1	1 5 1 3 3 3 4 2 5 5 2 1 5 5 2		41 : 38 35 41 : 19 - 10 - 34 : 47 63 ; 28	3 127 120 99 136 80 - 129 110 195 164 3 194	120 91 122 61 130 95 161 138 151	198 258 144 259 205 356		45 39 37 43 20 39 32 51 53 64 26	92 60 65 35 77 102 111 117		2,2° 2,2° 5,9° 8,8° 7,9° 3,:	26 55 2 54 51 60 4 55	122 90 14 46 88 121 109	31 17 11; 21 11; 18 19;	3 7, 6 17, 15 34, 2 10, 6 15,	89 14 09 53 00 82 25 1 51 1 192	68 91 71 76 32 80 77 01 04 18 51	3 7,3 3 7,8 2 5,7 8 18,1 1 10,0 1 2,9 3 6,2 2 4,2 1 14,22,8 1 14,2	12 13 14 15 16 17 17 19 20
21 00 T 10 T 10 T 10 T 10 T 10 T 10 T 10	С. Подсосновское. Болчій Ракитъ. Евстафіевскій . Романовскій . Маріановскій . Камышинскій . Орловска	Подсосновка . Волчій Ракить . Толкуново . Архиновка . Маріановка . Камышки .	. 190 . 190 . 190 . 190	7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190	8 6 8 8 18 8 10	25	0 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -		5 0 5 0		2 2 3 2	16 - 5 4 - 1 - 50	1 -		1	1 -		2 6 2 - 1 - 2	_	223 19 42 3 38 - 39 - 32 3 71 3	712 154 113 100 2 100 265	118 85 82 67	1379 269 198 185 167 497		38	72 51		2 5,1	2 15 9 3 5 2 7	61			45 42 33 62	76 58 50 47	21 10,7 7 16,6 15 39,4 8 20,5 5 15,6 4 5,4	23 24 25 25 26
29 30 31 32 33 34 35 36 37 37 38 39 41 41 42	ИВенвизе. Лихтфельдъ Гиге. Гнаденфельдъ Протасовскій Рейнфельдъ. Алекс вйфельдъ. Инензе Николайдорфъ. Шенау Орловскій Розенгофъ Фриденсфельдъ.	. Дегтярка	. 190 . 190 . 190 . 190 . 190 . 190	07 190 190 07 190 07 191 190 07 191 191 07 190 190 07 190	9 9 9 8 13 15 8 15 8 15 8 15 8 6 6 8 0 0 1 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		0 0 0	5 19 6 2: 0 26 4 20 4 20 1 2: 8 13 13 13	10			35 23 13 12 15 11 27 8 12 5 8 8 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	1	1		1		57 1 2 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2	45 34 31 21 22 23 25 26 31 29 26 31 30 32 32	120 108 115 86 66 66 61 61 103 95 181 102 1 100	91 111 101 69 75 51 51 68 72 91 85 72 181 92 75	291 211 213 216 15; 13; 14; 12; 14; 15; 14; 15; 17; 17; 17; 17; 17; 17; 17; 17; 17; 17		31 35 25 23 23 24 21 21 21 30 28 38	65 68 67 17 16 37 36 54 16 36 111 52		1 1,7	53 49 38 31 30 28 30 54 40 80 81 29	119 100 81 75 65 70 66 69 85 97 76 67 117	10 3 7 7 1 1 1 2 1 1 1 2 0 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1	1 3 4 13 1 3 2 3 2 6 2 6	,81 ,91 ,64 ,55 ,55 ,55 ,55 ,55 ,51 ,45 ,67	78 - 62 - 68 - 67 - 68 - 52 - 121	1 3,4	6 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38

- -

	4.2	
Степн	ОЙ	разонъ

4		. <u>. 18</u>				14.5	100000	· · · · ·					· /										<u> </u>						40 E 30			•	-4-	400		,			CTE	епно	й р	alof	ΗЪ.
			C	к о	T	ъ.		1				свобод-	. 3	четъ		льных плану		дій по		ВЪ	II о деся		с ѣ в тинах		33.		Ст въ д	нокоо Эсятин		лами.		По	да	т и,	c (бор	ы	н н	ед	о и	ы к и		
		Io-		огаті	18			= 51.0	скота.	LIXE	па	b CBC	IOI	- p		пь чи	or h	ДЪ L		-			30		посъва.	HMXB			80	промыслами		исло	да.	Въ 19	911	году	слѣд	овал	о къ	пост	уплен	iio.	
,	—	ади.		Olali	ти.	200	1 8		0637 C	наличныхъ	долей на	CTORT	14.45.1		Б 103	ТБ ЧИ		земли числи	й зех	осъва	арен-		saficti	шу дитея	безъ 1	наличныхъ	стнокоса	арен-	зяйст	съ пр	381	іствъ на пад'ь	ь окла,	0		л а рубл					донмо рубля:		
ж селеній.	Рабочія.	Не рабочія.	Волы и быки.	Коровы дойныя.	Гулевой	Овцы, козы и прочій мелеій спотъ.		VON CHORDE	HICTBL	0/0 ихъ къ числу н хозяйствъ.	Число душевыхъ д участкъ.	Изъ того числа состоитъ иыхъ (не зачисленныхъ)	дес	Haman.	Сѣнокоса.	Леса и кустарии- ковъ.	Прочихь угодій.	Кромъ того отведено подъ усадьбы десятинь земли. Въ составъ надъда числится	десятинъ неудобно	Общая площадь посъва	Въ томъ числъ на дованной землъ.		. На 1 наличное хозяйство приходится посъва.	На 1 наличную душу обоего пола приходится поства.	Число хозяйствъ	0/0 пхъ къ числу хозяйствъ.	Общая площадь с	Въ томъ числѣ на дованной землѣ.	На 1 наличное хозяйство приходится свнокоса.	Число хозяйствъ	рабочими.			Оброчной	oemerato e		Мірского сбора.	тежей.	HTOFO.	дати.	Прочихъ.	Итого.	Maka contouil
9.	40	41	42	43	44	1-15	-} (i i	17	-18	49	50	1	52	53	5-1	55	56 5	57	58	<u>59</u>		60	61	62	63	64	65	66	67	68, 69	70	71	72 7	3	74 7	75	76	77	78	79	80	2
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	12 10 9 4 5 7 2	2 12 6 20 5 45 4 45 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 21 3 - 9 1 3 12 9 6 4 2 1 - 1 20 1 2	59 68 61 46 26 26 108 23	47 60 67 69 46 28 35 127	50 283 152 83 71 8 63 63 203	21 55 55 22 46 37 29 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	17 56 32 32 19 11 34 79	3 2	5,45 5,55 1,85 13,72 6,25 7,14	201 119 200 223 183 158 99 90 129		304 177 314 353 295 248 148 147 198 160	1	1 1 3 4 9 9 3 7 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	B 39 95 1 95 7 115 7 74 1 57 50 126 1 47	1719 3019 3231 2798 2390 1421 1429 1804 1618	29 45 1 45 1 37 24 29 29 24	22 14 24 11 120 23 16 16 22 20	346,87 138,15 352,70 292,03 214,82 197,37 81,75 87,50 218,40 53,75	2,000 53,10 		6,19 3,73 6,41 5,41 3,98 3,87 2,55 3,24 5,20 2,41	0,61 0,75 0,53 0,48 0,83 0,45	1 1 1 1 2 1 1 1 2	1,82 1,85 1,85 1,96 6,25 3,70 2,38 9,09	985,00 910,25 1803,50 1495,00 1477,00 1133,50 901,00 1029,00 921,25 807,00	114,00 113,00 11,00 5,00 7,00 63,00 10,00	21,60 32,73 27,60 27,80 22,20 28,10 28,10 22,00 36,66	21 27 52 43 34 13 17 0 32 6 16	7 - 5 - 8 - 5 - 11 - 2 - 6 - 10 1 1		56 37 55 51 51 51 51 27 42 22		MAT 40	272 151 223 233 218 180 107 97 167 124	20 12 20 28 21 10 10 6 10 8	6 15 20 21 5 12 13 6	303 169 258 281 263 195 122 115 190 138		61 5 28 90 36 29 6 4 9 24	61 28 90 36 29 6 4 9	1
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	12 12 12 17 18 16	59 5. 8 3: 8 3: 77 3 4. 24 4. 24 3: 71 4. 87 4.	2 - 1 - 1 4 3 - 8 - 3 3 7 26	98	125 61 40 58 42 42 40 50 85	188 10 10 10 10 11 13 13 13 13 13 13 13 13 14 13 13 14 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	5 66 1 35 2 35 8 38 2 41 8 35 1 46 5 56 1 6	51 - 59 - 57 - 19 - 54 - 67 - 02 -	1 1 3	4,51, 2,50 2,08 1,76	111 110 92 144 60 } 258 } 310 } 289		163 138 227 99 391 52	5 215 5 236	5 166:	58 76 128 46 2 19 3 24	1597 1313 2143 943 79	29 24 37 5 21 -	14 16 16 18 13 23 16 308	315,70 553,75 281,12 307,23 12,19 393,75 313,25 550,75 561,50 491,50 188,00	51,15 107,75 46,75 48,25 14,00 59,75 29,75 31,25 84,00 126,75 14,00		7,68 14,67 8,03 6,98 11,17 9,84 9,21 11,47 11,95 7,80 6,71	2,25 1,46 1,19 1,47 1,52 1,53 1,55 1,89 1,42	2 3 1 - 1 1 1 1	5,26 8,57 2,27 2,50 2,94 2,08	1073,7 816,20 710,50 1065,50 350,00 1418,00 798,50 1834,00 2034,00 1203,00	344,00 246,00 115,00 167,00 403,00 151,50 265,50 284,50 913,00	21,44 20,36 24,2 18,45 41,76 19,46 39,06 38,96 32,26	3 16 17 28 10 25 25 26 23 26 23 17	22 - 9 - 9 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7		41 38 35 44 19 40 34 48 47 63 28	- -		304 1	80 75 44 37 91 500 950 950 61 71	11 9 11 13 14 7 15 11	172 265 234 281 163 328 680 2269 589 355 233				
22 23 24 25 26 27	7 5 4 1	71 2 51 1 14 12	1 10 2 5 5 22 5 17	50 37 33 29	60 51 22 31	3 13 1 1 2 1 3 4	7 17 1 13	58 73 37 67		1,34 9 52 10,53 10,26 6,25	173 158			12	0 5 3 1	65 48 9 71	2145 2648 250 262	2 - 1 3 40 1 1 111 7 157	85 184 114 35 40 166	183,77 168,25 159,57	87,93 15,00 37,50 25,69		8,69 5,96 4,83 4,31 4,99 10,33	0,93 0,93 0,92 0,95	1 1	9,52 $2,63$ $ 3,12$	5358,50 757,59 977,55 1129,50 998,70 1566,00	12,00 44,00 - 50,00	$ \begin{array}{c cccc} 0 & 18,03 \\ 0 & 25,73 \\ 28,90 \\ 0 & 31,2 \end{array} $	39 2 32 3 31 2 21	5 - 4 - 1 - 4 -		42			1587 303 398 366 310 529	193 102 206	1 7 3 8	2342 449 598 471 524 834		19 310 307 68 76	19 310 307 68 76	2 2
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44	15 13 11 10 28 88 88 88 11 14 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	89 2 82 3 11 2 11 2 11 2 11 2 11 3 11 2 11 3 11 3	6 1 5 - 8 - 2 - 1 - 4 - 9 - 22 - 33 - 33 - 33 - 25 -	35 40 36 38 49 65 49 65 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1 8 3 5 5 1 5 1 1 2 1 4 4 4 5 5 9 2 1 8 3 3 3 3 1 5 7 7 7 7 7 7 0 5 3 6 6	8 30 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	63 - 90 - 73 32 - 11 - 26 - 15 - 43 - 43 - 449 - 431 - 48 - 57		1	17 31	1 33 33 44 22 66	170 35 36 - 21 13 45 29	30 1 12 80 5 33 10 32 83 2	1 — 68 1 1 67 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	67 99 99 5 43 41 3 63 41 41	5 214 7 1673 9 338 3 351 198 1 130 3 446 282 479	5 — 5 — 5 — 5 — 5 — 5 — 5 — 5 — 5 — 5 —	83 211 212	304,00 370,50 283,00 389,50 445,25 358,50 338,75 617,41 362,75	38,73 13,0 4,53 64,55 20,0 6,0 35,0 2,0 1,0 21,5 61,5 35,0 41,7 42,5 19,0	500000000000000000000000000000000000000	12,12 14,93 13,40 11,63 15,83 16,93 13,22 19,56 14,13 14,96 14,30 12,36 13,08 11,70 14,27 11,71	2,41 2,05 1,83 2,45 2,65 2,55 3,00 2,2: 2,2: 4 2,2: 1,6: 1,6: 1,8: 2,4: 1,6: 1,6: 1,8: 1,8: 1,8: 1,8: 1,8: 1,8: 1,4: 1,4: 1,4: 1,6: 1,6: 1,6: 1,6: 1,6: 1,6: 1,6: 1,6	1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4,17 4,17 10,53 - 6,45 6,90 3,85	661,00 303,00	88,56 212,0 109,0 359,0 277,0 124,0 58,0 145,0 174,0 58,0 122,0 5131,1 115,0 220,0	25,7 0 25,7 0 28,7 0 29,7 0 38,2 0 35,2 0 28,7 0 15,9 0 29,5 0 21,2 2 2,4 0 28,6 0 23,6 0 27,4	3 21 18 16 16 16 7 9 2 14 23 4 9 0 7 2 20 2 20 2 26 1 9 5 28 2 20 0 24	12 - 11 - 9 23 - 12 - 10 20 - 14 - 7 16 - 7		34 34 24 22 23 19 20 26 31 29 26 57		46 51 42 29 34 33 21 35 37 76 39 40	536 317 1 417 405 286 274 238 250 321 369 345 679 370 370 329	498 780 976 590 700 400 640 765 577 640 1200 176 989 950 447	7 1 7 9 5 7 5 6 5 6 7 6 6 13 7 7	1066 1868 1255 1432 910 1015 712 905 1055 938 2053 1584 562 1757 1366 864 1411		82 114 207 257 77 40 57 65 461 24 145 79 107 592 141 123 224	114 207 257 77 40 57 65 464 24	1 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

									еленіі Отъ	À	Водоснабж	еніе							и вын пеідпрія			На	се; въ 19	тен 11 г.	i e	По	строі ки.	CTDOOR'S.		8	земле	итарь даль- кій.			, 1		
у селеній.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	Годъ образованія участковъ.	Годъ образованія сельскихъ	стного правленія.	Церкви.		искаго пункта.	П.	Пароходной пристани.	Названіе ръкъ и пръсно-	Казенные и обществен.	THEIG.	Плотины и водоемы.		II 6	Прочія.	Маслодъльные заводы.		Прочія промышлен. предпрінтія Торговыя лавки.	Число хозяйствъ.	хъ не приписанныхъ.	Лицъ мужского пола.	Лицъ женскато пола.	Лицъ обоего пола.		X03affcrbehtbg.	PARTOWER GASE TO	KB THENY HAIRTH	SHICTED.	Землед'вльческія машины.	Прэчія земледфльческія орудія.	Чисто хозяйствъ безъ инвентаря земледърческаго.	X03AHCTBF.	Инвентарь транспортный.	Tapa Tpanenoptharo.	хозяиствъ. "V селеній.
N. N.	1	2	3	4	5	()	7	8 1	9	10	11	12	13	14'	15	16	17	18	19	20 21	1 22	23	21	25	26	27: 2	8 29) 3	0 5	31 3	32 3	3 3	4 35 3	86	37	38 39) 2
467.89.01.23.15.667.8 9.01.23.15.667.8 9.01.23.15.677.777.7777.777.777.777.777.777.777.7	Андреевскій Веселый. Дубны Максимовскій Архангельскій С. Славгородское. Ново-Батайскъ Ново-Андреевскій Бешке Людовище Кохановка Новый-Раковець Босой Ортховскій Федоровскій Софісвка Гуляй-Поле врасновка	Высокая Грива . Рѣдкая Дубрава. Кусакъ Перекрестный караталъ Гришковка Марковка Степной Голенькій кая волость. Муллинскій Мал Дженушкалы Конечный Черный Доль Теренсай Съкачи Большой-Созанды Малый-Созанды Басъ-Агачъ Пугановка Косой Карой Суховской Софіевка Парыновка Малый Уйнакъ	190° 190° 190° 190° 190° 190° 190° 190°	190 190 190 190 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 7 190 8 190 190 190 190 190 190 190 190 190 190	8 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		11 11 20 20 20 30 30 20 15 15 20 15 15 10 6 6 0 12 18 25 25 30 40 20 30 30 30 30 30 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	195 220 220 220 215 245 245 210 210 205 200 200 200 270 270 270 270 270 285 280 290 285 280 290 285 280 290 285 280 290 285	2400 2200 1500 1600 1600 1400 1200 1500 1500 1100 1100 1100 1100 11	оз. Сћиачи	1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	26 20 25 30 37 35 12 38 18 12 20 2 2 12 50 73 10 2 11 2 11 2 11 2 11 2 11 11 11 11 11 11					22	5, 2, 1, 3, 2, 9, 5, 3, 5, 9, 15, 9, 111, 5, 11	1 - 1 - 1 - 2 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	2 - 1 - 4	B	118 178 39 192	96 51 71 79 93 93 96 86 102 99 90 151 97 529 92 200 38 72 37 101 129 98 110 129 98 110 129 98 110 110 110 110 110 110 110 110 110 11	208 210, 109 173 161 188, 211 201 2187, 225 264 217 183 376, 1077 1100 198 416 90 153 79 233 221 218 307 416 307 416 307 416 307 416 307 416 307 416 307 416 307 416 307 416 416 307 416 416 416 416 416 416 416 416 416 416		31 17 28 11 11 12 28 28 33 38 35 22 33 38 35 24 25 34 34 11 15 36 24 11 46 22 26 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	01 2 15 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		5,55 3,55 2,70 2,70 1,56 1,76 1,76 1,76 1,76 1,64 1,76 4,54 2,5	43 1 1 22 1 22 55 1 43 44 1 1 1 8 30 45 1 1 8 30 1 1 2 3 32 1 1 2 3 33 1 1 9 9 9 0 1 1 0 5 8 8 1 1 0 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	87 1 140 1 82 47 1 143 1 143 1 143 0 37 2 37 2 28 80 2 35 2 65 22 67 115 3 146 1	6 1 1 4 - 9 - 7 6 1 1 3 1 1 5 6 1 1 6 1 4 3 2 5 1 1 1 1 2 6 1 1 3 5 1 3 2 2 6 4 4 3 2 2 6 4 4 3 3 5 1 3 5 1 3 5 1 3 5 1 3 5 1 3 5 1 3 5 1 5 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6	2,38 2,38 3,57 3,57 3,57 3,57 2,38 2,85 2,85 2,96 1,63 0,00 5,60 2,96 1,61 1,76 1,31 1,31 1,31 1,31	87 79 18 763 765 88 8 1 8 6 5 100 75 12 8 3 15 8 7 9 19 15 16 0 15 16 0 15 16 0 15 16 0 15 16 17 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1 292 1 3, 1 3, 1 3, 1 2, 1 2, 1 2, 6 14 4 13 6 14 13 6 14 13 7 7 1 16 2 9 	45 16 47 48 47 48 50 51 52 53 53 53 55 56 57 58 67 58 67 70 66 69 72 73 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75
17.59	Петровка	. і Кривоозерный .									р. Бурла		20	_1		-	- -	-			1 5	3 1	212				511	89	1	1,80	11	156			139		79
The Assertion		кій увздъ. ая волость.																	- 1	2	_ 8	(9)	250	226	486	1	85	98	6	7 22	32	134	3 15	8,29	170	10 15	2,19 80
	Гоффентальскій Тронцкій	. Чаптагульскій . При Логахъ . Муравьево-Озерный . Петрупинскій . Осолодинскій . Барсучій Сазанкина Ляга . При оз. Голобокоми . Кривал Ляга .	19(19(19(19(19(190 190 190)7 19)7 19)7 19)7 19)7 19)7 19)7 19)7 19)7 19	08 2; 07 70 08 6; 09 6; 08 5; 07 5; 07 5;	5 30 18 0 30 30 5 18 5 18 0 30 0 0 15 15 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20		25 17 7 20 22 17 0 8 15	225 230 210 220 210 200 213 200 200	170	 0 оз. Сазанишна Ляга. 03. Голобокое.	5 3 91 91 33 65	41 23 24 65					7 3 - 4 - 5 1 - 1 - 1	1 1 1	4 1 2 5 5 7 3 1	1 6 1 6 1 11 1 9	56 25 1 55 1 66 — 99 — 32 — 28 — 70 —	242 194 397 330 182 116 399 363 255	224 198 348 289 179 112 354 323 203	466 392 745 619 361 228 753 686 458		81 75 146 118 77 38 165 126	132 159 283 268 102 99 285 262 159	6 3 5 3 1 1 2 1	9,09 4,61 2,59 5,05 4,35 3,12 0,78 1,85 1,43	53 26 28 21 6 13 26 26 31	160 136 231 214 104 85 222 238 156	$ \begin{array}{c cccc} 19 & 14 & 8 \\ \hline 1 & 30 & \\ 22 & \\ - & 27 & 4 \\ - & 35 & \\ \hline 1 & 14 & \\ \end{array} $	21,21 2,31 25,86 22,22 39,13 12,50 27,34 12,96 15,71	167 167 321 248 120 71 281 286 181	11 16 1 1 9 7 12 15 15 21 1 12 18 14 6 1	5,67 81 1,54 82 7,76 83 2,12 81 1,74 85 2,50 86 4,66 87 5,55 88 1,43 89 4,93 90

CI			
Степ	ной	раіонт	١.

	1		0						:::: 				0д.	Ут	тотъ	земе.	тенет	Th VI	одій по		11	0		сѣв					рнокос		гми.		По	дат	H.	c d o	n H			тои		
į			7	IS +	Т	ъ.			скста.	X.P			свобод- долей.		1		лану				въ дес		-	тинах	ь.	посъва.	IX3		есятин		промыслами мными	=	кело							ь пос		
1	1	lo- ъди.	ŀ	огат	ый.					наличныхъ	и на		состоитъ	надъльной	Въ	том	ъ чис	елъ.	под или.	Ba.	арен-			CTBO	rca	ъ по	наличныхъ	сѣнокоса	арен-	хозяйство окоса.	пром	z žas	о- ствъ на	клада	0	к л	a	да		Не	доны	жъ
						прочій		скота.	безъ	нал	долей		ОСТС	agra					цено ь зел з чис	noca	a ap			03Ai Ba.	душ, кодп	безъ	нал	сѣн	на а]	коса	СЪ нае		адѣ	0 98E	(1	въ ру	СЛЯХ				рубля	хъ).
. М. селеній.	Рабочія.	Не рабочія.	Волы и быки.	Коровы дойныя.	Гулевой.	35f M		Beero rozoba cuo	Число хозяйствъ	O/O HXE KE THELY	BBIXT	TRB.	ого числа (ие зачисл	Всего десятить н	Пашни.	Сънокоса.	"Тъса и кустарни- ковъ.	Прочихь угодій.	Кром'я того отведено подъ усадъбы десятинъ земли. Въ составъв надъда числится десятинъ, неудобной земли.	Общая плошадь посъва.	Въ томъ числъ на	дованнои землв.		1 XO	На 1 наличную душу обоего пола приходится посъва.	Число хозяйствъ	0/0 ихъ къ числу хозяйствъ.	Общая площадь	Вт томъ числѣ н дованной землѣ.	На 1 наличное приходится сѣн		расочими. Полномъ.	Половинномъ.	часло козяйствъ без Оброчной подати.		Волостного сбора	Miperoro ceopa.	Страховыхъ пла- тежей.	Ит	По оброчной по- дати.	Прочихъ.	Итого.
3	40	4	1 42	43	4.4	1 4	15	46	47	48	3 4	19	50	51	52	53	54	55	56 57	58	59)		60	61	62	63	64	65	66	67 6	8 69	70	71 72	73	74	75	76	77	78	79	80
15 46 17 48 49 50 51 55 55 56 57 58	118 13° 50 12- 11° 106 148 15- 126 16: 16: 13: 100	1 4 4 4 7 2 6 3 2 4 4 6 5 2 3 4 5 3 3	1 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 -	1 -	0 35 11 55 12 9 35 55 38 22 9 55 9 55 9 55 9 55 9 55 9 55 9 55 9	38 34 12 29 35 52 31 37 227 26 29 37 28 225	61 80 36 79 51 50 62 31 39 72 18 57 28	317 346 126 329 280 328 297 325 273 286 297 374 269 230	1	3,;	333	113 182 275 212 115 102 125 144 124 94		1694 2836 4316 3352 2061 1544 1871 2148 1841 1468	2 123 2 123 1 123	17	18 71 58 29 6 6 6 21	2186 4004 3154 2032 1526 1868	3 40 13 4 40 93 4 35 7 2 24 2 3 — 3 4 29 13 1 24	5 126 126 469 5 536 415 478 539	75 6447,75 244,750 89,50 88,50 88,50 69,00 144,00 100,00 — 34,75 34,3 99,25 5	1,50 1,75),00 3,00 3,00 3,50),25 £,50		13,75 16,45 7,40 16,77 19,10 14,31 15,77 16,33 12,45 16,61 17,37 14,34 14,12 14,22	2,05 2,58 1,16 2,71 3,33 2,21 2,26 2,28 2,46 2,75 2,86 2,28 2,28 2,28 2,28 2,28	3 1 1 1 1 2 2 2 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	-	664,00 445,50 478,50 718,00 801,00 1307,71 714,00 863,42 1202,25 949,50 931,50	152,00 55,00 71,00 36,00 40,50 112,00 148,00 338,00 61,00 219,42 170,00 180,00	23,09 32,74 23,71 15,91 16,50 23,93 24,27 34,41 23,03 28,62 27,13 31,05	12 11 1 10 1 19 1 12 1 5 1 25 1 19 3 20 2 21 1	2 - 4 4		31 — 33 — 18 — 28 — 27 — 29 — 33 — 38 — 36 — 42 — 35 — 30 —	50 4! 22 4 30 4! 48 50 63 44 44 33 36	5 405 4 238 1 346 6 346 0 346 7 393 5 393 0 465 7 376 6 453 5 501 498 358	? ? ? ? 100 ? 28' 640 155 360 77; 550	7 9 9 9 2 7 0 10 5	44 81 106 65 91 131 95	5 6 9 7 5 1 2 8 6 9 0	126 277 - 132 110 75 85 81 108 115 151 169 144	126 277 — 132 110 75 85 81 232 108 115 151 169
9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	12466 4488 1166 2288 1144 77 2266 77	5 2 2 6 9 6 9 6 1 - - 1 1 - 1 1 1 1	7 10 8 4 4 3 8 16	3 2 2 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	6	35 20 58 119 313 359 110 228 115 211 220 771 112 668	217 22 38 41 376 1135 11 27 2 2 2 9 86 3 10 255 2 74 59 54	54 422 301		1 2,4,4 14,4 4 2,4 4 4 7,7 11 16,4 11 1 4, 2 2 5,5 13,9 13,9	63 67 84 26 69, 34 119 776 	240 207 143 214 728 931 309 329 238 216 141 167 280 377 261 290 270 388 285		3011 3288 2238 2677 9256 1482 5692 5526 3833 3014 2241 2548 264 3266 5311 4824 7399 6999	51 29 11 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1933 327 444 20 16 33 36 38 - - - - - - - - - - - - - - - - - -	8	2968 3239 2187 2517 8929 14776 5699 5500 3817 2988 1918 2210 4766 3222 5300 4809 734 499	0 45 21 7 29 12 7 40 13 5 - 50 6 - 77 7 - 106 8 - 24 0 - 23 0 40 39 7 29 21 0 45 15 5 - 31 5 56 2 2 59 83 1 85 166	1	25 55 1 55 20 411 39 40 55 661 52 52 1 55 601 52 1 47 20 602 1 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	0,30 3,66 2,00 1,00		6,82 3,35 3,52 8,54 11,34 4,11 2,72 5,85 2,36 4,09 2,85 3,16 — 8,20 6,65 3,33 9,54 2,91 7,65 5,98 6,40	1,24 $0,47$ $1,25$ $0,79$	3 1 1 1 3 3 8 3 7 7 5 5 6 1 1 3 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 5 5 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7	1,96 0,56 22,22 24,13 24,59 — 4,87 100,00 4,54 — 7,50 2,50 — 3,23 3,85	885,00 626,00 1471,00 5809,50 4007,00 878,60 730,25 148,00 242,00 158,00 326,50 76,00 376,81 1220,20 45,00 1251,70 1281,70	96,75 28,50 124,00 13,00 633,00	21,58 20,87 28,84 32,82 23,43 30,29 11,97 8,70 8,64 12,15 7,96 10,00 35,27 9,42 30,50 20,19 24,65	28 23 46 141 131 32 10 17 6 19 3 12 6 49	1 — 5 — 5 —		49 — 41 — 30 — 51 — 77 — 29 — 29 — 17 — 28 — 13 — 40 — 40 — 40 — 10 — 12 — 61 — 52 — 52 —	1	73 218 62 99 41 124 — 106 49 148 218 53 214 243	100 122 160 500 1033 	2 4 4 12 37 8 209 2 2 5 3 1 2 9 2 9 2 1 3 1 3 1 2 1 7	$\begin{array}{c} 288\\ 277\\ 244\\ 433\\ 196\\ 7\\ 7\\ 34\\ 6\\ 6\\ 10\\ 5\\ 12\\ -10\\ 5\\ 23\\ 60\\ 5\\ 40\\ 48\\ \end{array}$	0 — 6 — 5 — 1 — 9 — 9 — 9 — 9 — 9 — 9 — 1 — 1 — 1		
30 31 32 33 34 35 36 36 37 38 38 39	150 111 210 122 90 5 144 190	2 3 1 3 0 5 7 3 8 1 3 2 2 3 8 4 8 2		0 16 3 11 0 16 0 12 1 6 6 6 6 17 1 13 5 9	0 13 2 11 2 18 9 13 6 3 2 18 0 11 1 10	73 19 81 15 72 73 88 52	371 201 213 441 373 235	979 772 1017 870 478 439 1051 918	10 10	6 9, 1 1, 5 4, 0 10, 6 8, 7, 3 2, 1 1,	,53 ,31 ,10 ,69 ,03 ,77	298 247 220 479 425 204 146 400 411 263 261		5869	334 7 108 4 178 9 151 5 38 9 19 6 221 128	68 133 110 73 140 428 313 288	5 250 2 148 0 510 1 580 8 464 6 146 6 3 574 6 318 8 192	563 514 553 951 722 439 336 726 767 526 555	7 37 200 9 37 254 6 56 295 5 51 153 1 35 193 9 27 141 8 62 263 2 52 229 6 40 184	2 536 9 382 2 563 5 551 8 291 2 223 5 607 0 558 3 406	,09 68 ,94 26 ,35 25 ,16 45 ,04 21 ,48 48 ,48 48 ,59 16	9,25 8,05 6,50 3,50 5,75 1,61 4,75 8,75 2,75 6,00 2,06	;	3,59 8,12 5,89 4,86 5,57 4,22 6,98 4,74 5,17 5,81 9,94	1,15 0,98 0,76 0,85 0,85 0,85 0,85 0,85	5 7 8 3 13 5 3 1 5 1 8 1 6 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1	10,06 4,62 11,21 5,05 4,35 3,12 4,69 2,78 2,86	539,16 1220,56 1412,61 1037,06 446,06 133,06 2246,33 1060,56 302,78	47,75 216,00 15,50 22,00 15,00 48,00 21,00 202,33 1122,00 14.75 287,50	8,17 18,78 12,18 10,47 6,46 4,16 17,55 9,62 4,18	45 2 48 1 90 5 80 5 54 2 106 3 93 2 44 2	3		79 — 64 — 64 — 16 — 99 — 69 — 32 — 28 — 08 — 70 — 81 —		180 114 234 257 108 77 305 237 163	27	5 21 16 30 7 34 11 3 8 7 38 5 25 0 16	23 35 34 56 14 19 60 52	6 — 9 — 4 — 8 — 9 — 8 — 7 — 9 —	56 - - 5 55 -	56

					Р	n n o m	ояніе	COL	miß	1																				(теп	ной	paid	ΉЪ		Лѣсо	степ	ной	paio	НЪ.
			.p.	£			ерста				Водоснаб	женіе.	1 1			П	ромы	ышлен ын пр	выня	E E F	rop-		На	се	ле 911	ніе		Пост кі	рой-	ekt.		sen	вента педѣл ескій	ъ-						1
№№ селеній.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	Годъ образованія участковъ.	Годъ образованія сельскихъ обществъ.	Волостного правленія.		Пколы. Метипинскаго пункта.	Станціи ж. д.	Пароход	Town Town Town	Названіе ткъ и првено- одныхъ озеръ при которыхъ расположены селенія.	Казенные и общест	Pactuble.	Хлѣбозап		M	ель-	THE DESIGNATION OF THE PARTY OF	ис эфродри	Cenaparoph.	овыя лавки.		къ не приписанникъ.	Лицъ мужского пола.		Лицъ обоего пола.	Число отсутствующихъ хо- зяйствъ	Kuibia.	Хозяйственныя.	Число хозяйствъ безъ построекъ	0/0 ихъ въ числу наличныхъ хозяйствъ.	leckia mamuhbi.	сохи и бороны.	удія.	Число хозяйствъ безъ инвен- таря земледфльческато.		Инвентарь транспортный.	Число хозяйствъ безъ инвен- таря транспортнаго.	0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	cereniñ.
	l L	2	3	4	5	6	7 8	{	10	0	11	12	13	14 1	5	16	1			19 2	20 2	1 2	2 23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		34			37	38	39	No.N
94 93 96 97 98 99 100 100 100 100 100 101 101 101 101	Юдинска Вознесенскій. Орловскій. Олтарь. Журавскій. Очкинскій. Ново-Алекс'вевскі Елизаветинскій. Воронецкій. II, Л'Есост	. Архипово-Кабвнетскій . Коровинскій . Квашнинскій . Нъмчиновскій . Долго-Озерный . Капидонскій . Воронецкій .	190 190 190 190 190 190 190 190 190 190	$\begin{array}{c c} 7 & 190 \\ 7 & 190 \\ 7 & 190 \end{array}$	88 36 77 36 88 35 88 22 17 28 18 20 19 3 3 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	30 30 35 22 177 20 20 12 12 12 12 12 20 20 35 8 8 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2		80 2 2 1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1	00 2 2 8 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		оз. Девино	2 2 3 3 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 3 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 3 2 3 3 3 3 2 3	12 10 8 13 9 8 10 3 26 7 1 9		- 1		1	1 3 1 1 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 2 2 2 -	2 - 4 2 2	4 - 4 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	- 5 - 6 1 9 1 5 1 12 - 4 7 29 1 12	66 1 22 1 00 — 66 — 33 — 17 — 33 — 1 — 80 1 80 1 81 — 81 — 82 — 83 — 84 — 85 — 86 1 86 1 86 1 86 1 86 1 86 1 86 1 86 1	192 183 293 194 479 138 258 117 168 288 1105 405 124 436 241 588 357 477	170 152 251 193 100 87 15 981 333 333 100 398 212 512 512 198 198 438	362 335 547 387 387 388 466 204 322 1869 709 709 709 8 738		64 62 96 65 143 46 81 44 59 413 32 138 39 147 81 257 70 104 176	111 77 191 116 307 92 119 103 112 994 370 85 255		5,3 1,6 1,1 2,4,5 2,4,5 6,1,7 7,7 8,1,0 8,2 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0	6 3-1 21 23 61 78 13 21 1 23 61 78 13 21 1 21 1 23 61 6 6 20 12 1 34 35 22 2 184 5 5 6 6 6 1 1 1 6 8	103 97 178 145 335 115 156 73 128 982 281 61 251 82 318 178 538 157 248	177 100 29 177 11 1 9 33 77 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 19,64 2 19,35 1 12,92 9 16,07 4 11.38 2 4,54 6 20,78 8 18,18 3 7,32 9,31 7 21,43 2 6,25 3 18,11 5 12,50 8 13,43 6,15 7 3,95 6 9,23 0 10,20	131 136 221 172 3833 186 69 129 1502 451 75 38 28 28 28 21 21 26 65	99 38 8 4 4 122 20 100 — 99 2 20 66 8 22 23 38 99	16,07 4,84 8,89 7,14 9,76 4,54 7,79 15,1 ⁵ 2,44 4,14 7,04 -7,09	92' 93 94 95 96 97. 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110
	Казаткуль Водопойный. Ольгинскій. Королевскій. Ракитовка. Воловій. Орловскій. Камышный. С. Ново-Александровка С. Кокстантиновское. Николаевка. Варваринскій. Варваринскій. Вулатовскій. Никулинскій. Кіевскій. Динтріевскій. Степановка. Семеновка. Семеновкай. Пебелевскій. Варарата С	Табулгинскій. Королевы Ракич Воловій Орловскій Камышный Горько Озерный Певелевскій При оз. Старинк Погор'яльскій. Пустая Поляна Булатовскій При оз. Науличної Зауеровскій Олеховскій Межевой Каргано-Озерны Лебелевъ Беркутовъ	188 188 188 189 189 189 189 189 189 189	007 19 007 19 007 19 007 19 394 18 394 18 394 19 007 19 007 19 007 19 907 19 907 18 898 19 888 19 889 11 889 11	996 3 997 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 36 77 18 18 18 16 16 16 16 16	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	13 17 20 25 34 35 25 15 40 35 23 25 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	50 50 50 40 45 10 36 53 25 40 17 12 25 30 12 14 18 16	200 175 200 175 200 120 160 160	оз. Мсховое. оз. Старинка оз. Наулично оз. Ермаковско	2 44 22 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	30 100 80 80 22 1 35 5 4 35 5 2 2 3	1			1	6 5 2 1 12 1 7 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	1 1		1 - 2 - 2 - 1 - 2 - 2 - 3 - 1 - 1 - 1 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 -	1 11 - (9 - (1) - (1) 1 12 1 30 - (3) - (3) - (4) 20 4 20	11	389 320 179 140 180 100 410 1008 247 202 642 88 556 189 231 108 283 322 280	374 288 374 155 165	600 600 600 600 600 600 600 600 600 600	77 2 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	151 109 67 51 522 380 97 88 74 266 36 227 51 80 112 128 128 128	570 105 208		1,0,0 1,0 1	906 6 33 25 6 11 20 25 6 12 7 7 7 1 1 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1	225 3 152 117 109 72 3 339 928 1047 258 1047 258 1047 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136	7 1 1	1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 14,426 6 5,082 112,718 8 17,78 3 5,68 4 12,56 8 6,28 8 15,58 0 6,44 7 7,86 114,86 3 20,97 9 4,44 0 3,30 2 18,18 6 12,76 3 4,28 5 16,67 1 13,27 2 16,11 1 13,27 2 16,11 1 1 2 2,48	449 259 160 100 100 399 103 119 200 222 133 87 66 599 144 26 88 233 322 300	100	1,43 6,67 6,02 2,10 5,81	113 111 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131

Степной раіонъ. — Лъсостепной раіонъ.

																																			Сте	пно	й ра	10HT	5.—√	Тъсо	степі	нои	pa101	ιъ.
			C 1	0 2	Т	ъ.			ä.	.0		свобод-	леи.	Уче	гъ зе		ьных [,]	ь уго			B	11 о ь деся		с ѣ .		Ba.	Φ.		внокос (есятин		промыслами.		По	да	т и,	c o	бор	Ы	и н	ед	о и м	к н.		
		0-	Po	гаты	й.			— ' 	скота.	TRIAL	HS	T CI	TO H	206	Въ	томъ	чис	n'is	одъ И.	яли.				1 08		посъва.	THE	ca.		30)MbI(q	исло	- 1 3°	Въ 19	911 I	году	слѣд	овало	о къ	посту	плені	ю.	
	ш	ДИ.	-			чій			6e31	наличныхъ	долей на	остои	палеленой	TOTA BAIDI					вно п	числи Эй зев	посѣва.	арен-		Bañcti a.	ушу	6e37 1	налич	сѣнокоса	арен-	зяйсто	съ пр	ок	йствъ на ладъ	ъ окпа		В ъ	л а рубл	і д іяхъ)	a		(въ ру	оимок Ублях	ъ).	
селеній.	Рабочія.	в рабочія.	Волы и быки.	Коровы дойныя.	ĬĨ.	Овцы, козы и прочій мелкій скоть.	Beero rolobe grota.		ЙСТВЪ	% ихъ къ числу 1 хозяйствъ.	Число душевыхъ участкъ.	Изъ того числа состоитъ	не зачисл	вено десятинь в	Пашни.	800	Лъса и кустарии- ковъ.	Прочихъ угодій.	ромъ того отвед	Въ составъ надъла числится десятинъ неудобной земли.	Общая плошадь п	Въ томъ числѣ на дованной землѣ.		На 1 наличное хозяйство приходится посъва.	На 1 наличную душу обоего пола приходился	озяйствъ	0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	Общая площадь с	Вт томъ числѣ на дованной землѣ.	На 1 наличное хозяйство приходится сънокоса.	Pd 2	рабочими.	IOMB.	число хозяйствъ без			Волостного сбора.	Мірского сбора.	жей.	того.	дати.	8.	TOFO.	селеній.
No. No.	40	He He		43	<u>-</u>	0 m 45	-		Б 47	√× 48	49	_				53	54	55	56		58	五 59		田田 60	61	62 62		64	£ 65			68 6	_ .			_				77	78 7	-	80	No No
	40	1 41	12	10	4.1	10	1		11	10	10			01	04	00	04	00	50	01		00			01	02	1	01	0,,			00 9	0 10	11		101	19	10	10				00	
91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03	10 94 25 4	0 12 0 52 2 20 0 72 2 21 3 26	70 15 32 5 1 7 15 20 44 4	121 127 316 64 70 53 50 1174 307 46	85 113 96 260 47 70 65 50 916 151	137 376 388 532 155 162 103 218 2475 715	4 8 8 149 3 4 2 4 5 5 8 14 2	370 178 194 166 182)	2 2 7 4 1 3 4 2 1 4 6	3,52 7,78 7,14 0,81 6,82 5,19 6,06 2,44 1,38 4,76	19 36 27 46 13 28 11 18 69 39	9 - 1 - 7 - 0 - 8 - 9 - - 0 - 0 - 0 -		5115 5628 8528 5060 2555 3906 6102 2776 4379 2245 7483 2594 4878	119 402 903 1119 198 456 22 24 404 78 211	185 175 2 205 111 13 214 423 779 477 181	160 454 175 423 96 341 62 56 584 466 139	5164 7497 3980 10808 3500 5299 2478 3876 10478 6469	14 40 77 40 20 20 88 — 11 22 44 22 44 88 2 — 33 22 — 33 3	7 2212 0 2564 0 3023 9 821 1192 4 1736 0 1687 4 1059 1460 0 1808 1513 4 979	226,7 396,7 442,2 755,6 204,6 387,2 197,8 300,3 2756,4 741,5 557,2	8 5,0 1 16,4 8 11,4 6 2. 12,4 14,7 22,4 416,6 22 —	3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8, 3, 4, 7, 6, 1, 5, 5, 5, 5, 9, 5, 3, 4,	0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0	6\ 6\ 72 5 14 10 85 10 79 2 53 7	1,55 9,09 	439,3 128,0 822,5 529,5 318,2 864,5 385,5 688,6 108,5 441,5	4 92,50 0 128,00 0 5,00 0 12,00 0 12,00 0 36,50 0 36,50 0 3733,56 1 321,51 3,00 0 7,00	7,00 1,42 14,60 4,30 7,22 12,50 11,25 11,25 13,74 5,46 3,36 3,48	38 71 39 66 34 61 26 34 198	20 - 9 - 28 14 - 13 - 9 - 7 - 162 20 42 7 80 7	99 25	61 90 56 123 44 77 33 41 48 42 32	857 188	216	109 322 105 176 91 119 690	30 178 51 460 146 80 171 60 716 418 45	10 27 11 36 11 16 12 15 300 2 76 1	$\begin{vmatrix} 026 \\ 124 \end{vmatrix}$	_	88	11	
$06 \\ 07 \\ 08 \\ 09 \\ 10$	26 17 65 15 19 43		2 4 14 8 1 25	807 169 276 622	185 97 530 100 190 508	583 408 3055 517 396 1574	1 1 3 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	269 366 363 335 988 115 337 890	-4 1 -1 1 5	1,02	41 20 42 17 2 31	3 - 99 - 24 - 11 - 59 -		2508 9682 4438 7341 3292 5780 7645 4041	321 523 800 564 1014 2091	387 205 167 14 65 142	323 327 861 313 5 533 2 356	865 338 551 240 416	1 8 3 3 5 1 4 8 6 8 8	4 875 3 3456 1 1424 0 915 3 645 8 1012 1 2174 14 1715	802,9 556,9 1885,9 510,0 676,9 1642,9	16, 70 620, 620, 41, 174, 28 258,	30 30 20	4, 5, 8, 10, 7, 6, 11, 7,	09 0, 56 1, 55 1, 50 1, 53 1,	75 — 96 2 2 2 3 — 70 1 3 3 3 1 0 1 2 5 7 9 3 1 —	1,49 0,56 1,55 2,00 2,33	821,5 171,0 30,2 4 408,0 1 396,5	14,0 10 91,0 10 35,0 10 63,0	0 6,13 2,63 0 10,13 0 6,23 0 4,04 0 6,93	99 44 67 33 66 88	1 -15 -13 -72 15 24 -19 -66 10 -10	27	131 65 65 97 21	511 41 60 365	2 136 10 15 92	221 860 239 479 840	23 319 122 349 164 408 653 153	35 22 273 2 32 30 176 2	486 992		39 26 26 1 24 — 303 16	39 26 26 1 24 - 551 16	1 1 1 1 1 1 1
113 114 114 115 114 115 1116 1117 1118 1112 1124 1124 1124 1124 1124 1124	31 18 11 18 18 18 18 18 18 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	3 74 5 116 5 50 4 62 0 32 0 28 4 16 9 145 6 267 0 274 4 72 18 72 10 138 10 138 10 138 11 67	1 17 - 2 1 16 12 23 4 28 2 7 3 3 20 8 8	405 251 146 105 97 78 381 968 969 205 146 95 480 121	348 178 137 98 4: 27 300 63 850 173 100 84 250 28 400 78	3 15 3 8 5 46 179 2688 1 51 3 38 4 226 3 136 8 7	9 2 2 7 7 7 4 4 7 7 4 4 7 7 1 4 4 7 7 1 4 4 1 6 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	345 645 155 876 579 054 214 387 552	2 2 2 1 10 4 2 1 1 8 2	3,1° 3,1° 4,4 4,4 6,8 3,2 5,4 3,2 0,4 3,0 4,5	35 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	31 - 59 - 21 - 48 - 51 - 51 - 51 - 65 - 69 - 80 - 58 -		9118 2173 2085 1550 7152 11442 14344 5387 3526 1884 8221 1011 6745 2844	1641 480 58 166 192 284 577 1168 102 459 187 393 59 194 291	306 616 182 166 136 106 864 841 556 71 956 21 588 158	3 411 3 1176 2 228 3 26 3 878 4 1313 1 2213 6 51 8 25 1 1 24 0 108 1 78 8 32 8 29	415 685 8 170 143 102 8 588 5 868	8 3 2 — 35 5 33 5 37 5 34 — 422 — 422 — 431 5 31 5 31 5 31 5 327 5	35 1466 1284 1284 322 369 369 127 1816 995 1466 1016 400 351 922 92	1050. 510, 371, 223, 221, 896, 2547, 2730, 659, 511, 2128, 180, 296, 585,	96 49.0 3 3.1 12 24.1 11 2.2 25 — 50 44.1 98 92.8 81 627 90 579 53 58 12 42 167 771 564 24 308 30 150 552 17	20 000 775 50 50 22 29 96 88 92 25 88 88 13 558	85 55 44 55 67 78 88 100 88 100 51 112	1,43	116	7,88 1,3,1 1,0,7 3,1 1,0,7 4,2 2,8 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	832,; 1917,6 578,5 1357,6 132.; 91,; 774.; 2 922,6 4165,; 1125,; 860,6 692,; 106,6 61,8 8 1518,; 203,6	5 182,2 31,0 47,5 84,0 5 5,0 288,5 5 23,0 300,0 25 300,0 26 360,7 3,5 3,5 4,0 617,7 3,5 70,0 617,7 3,5 70,0 617,7 3,5 70,0 617,7 61,0 617,7 61,0 617,7 61,0 617,7 61,0 6	0 20,33 9,00 7,55 2,55 0 2,80 6,00 2,90 11,66 11,7 4,9 1,8 5,5 8,6 9,00 1,500	5 67 94 5 38 3 34 5 20 5 57 175 5 189 5 43 3 8 42 106 5 26 117 2 29	41 3 5 6 5 9 6 31 88 26 69 24 12 11 30 92 13 4 18 13	2 33 18 48 32 6 3 37 30 3100	48 92 61 45 53 32 122 24 11 28 17 77 45 53 33 63 45	- 1363 1374 - 498 - 298	278 1 278 1 272 2 272 2 2 99 2 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	251 185 40 75 82 336 1053 896 185 157 117 700 283 349	233 105 	301 	533 591 40 193 136 711 3814 3457 538 566	326 636 - - 505		326 636 - 170 - 505 5 377	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
131 132 133	1 17 2 23 3 17	31 72 103 37 113 78 94 94	13 17 1 8 1 14	357 357 271 480	16 26 27	6 48 1 64 6 61	4 1 1 1 5 1 8 2	157 526 432 397	1 4	1,1	2 2 2 2	22 47 47		2833 5225 6593 4501 7385	145 146	59 59 19	5 63 9 40 7 72	9 217 2 433 5 544 7 357 6 664	33 48 71	- 2147 34 1925 40 2817 24 702 50 2406	268 476	52 6 ,01 6 ,15 4	,000 ,000 ,000 ,20	3 5 3	23 0 01 0 74 0	,64 ,49 ,78 ,60 ,76	3,6 1 1,0 8 9,3	153, 339, 882, 648, 1 940,	50 — 50 41,5	0 4,0 9,2 7,5	9 63 8 54 3 67	21 39 34	36 12 39 24 26 13 55 19	35 32 45	140 185 75	47 19	142 161 150	321 362 251	$\frac{204}{269}$	804 959 764	- 72 -	 21 32 	21 72 32	

¹⁾ Кром'в того 4 верблюда. 2) Кром'в того 15 верблюдовъ.

1			Į.ā	р	ŀ				селен ъ от		Водоснаба	кені	e		
MM cerenin.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	Годъ образованія участковъ	Годъ образованія сельскихъ обществъ.	Волостного правленія.	Церкви.	Школы.	Медицинскаго пункта.	Станціи ж. д.	Пароходной пристани.	Названіе ръкъ и пръсноводныхъ озеръ, при которыхъ расположены селенія	Казеные и обществен.	Частине.	Плотины и водоемы.	Хлѣбозапасные магазины.
2,	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	Лежневскій	Болше-Болотный Свътлая Долина Архангельскій Средній Рямъ Оренбургскій. Лежневъ Волковъ Казанскій Уфимскій Красный Тотъ тайги къ	1897 1897 1898 1900 1897 1898 1898 1899	1894 1907 1898 1898 1902 1897 1901 1901 1907 1903	35 25 25 25 25 25 25 25 25 20	20 18 12 15 22 25 15 35 20	000	20 15 10 10 25 20 25 25 25 18	18 12 12 12 24	120 160 			48 58 60 20 26 80 45 40 40 14 15 20		
149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 169 161 162 163 164 165 166 167 168 170	Алекс'вевсі Савскій Кузнецовскій Сорачевскій Ооскій Прудскій Галинскій Вознесенскій Ватскій Кольцовскій Кольцовскій Кольцовскій Кольцовскій Салекс'вевское Верхъ-Пузыревскій Владимирскій Аннеимовскій Березовскій Ново-Слободскій Орловскій Пиндовскій Пиндовскій Пиндовскій Пиндовскій Пово-Слободскій Орловскій Пово-Клободскій Орловскій Пиндовскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пиндовскій Пиндовскій Пиндовскій Пиндовскій Пиндовскій Пово-Клободскій Пово-Клободскій Пиндовскій	Сарачевскій . Обскій . Прудскій . Галинскій . Чесноковскій . Вятскій . Анастальевскій . Кольцовскій . Симачевскій . Симачевскій . Осокинскій . Орскій . Масловскій . Масловскій . Овчинскій . Овчинскій . Овчинскій . Овчинскій . Овчинскій . Овчинскій . Друго-Балтинскій . Круго-Балтинскій . Аранскій . Назаровскій . Я в о л о с т ь . Рязановскій . Пумическій . Пумическій . Пумическій . Пумическій . Пумическій . Пумическій .	. 1907 1907 1907 1907 1907 1907 1907 1907	1907 1907 1908 1908 1908 1908 1907 1907 1907 1907 1907	141 200 222 255 256 267 188 200 157 117 7 0 9 15 13 9 9 13 14 15 28 15 4 9 9 15 15 15 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	14 20 22 10 8 8 18 6 6 6 15 13 9 1 14 15 28 8 18 4 9 9 9 13 14 15 8 15 8 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1		14 20 22 25 25 18 20 15 11 7 0 9 15 13 9 11 15 14 15 20 20 25 25 25 25 25 25 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	15, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 15, 15,	122 66 111 100 8 122 124 124 188 266 400 511 35 54 650 600 500 500 500 500 500 500 500 500	р. Оръ, р. Петрушиха. р. Оръ, р. Петрушиха. р. Оръ	3 6 - 2 - 2	8 -1 2 1 -2 20 -		

	Про	выя	гевни пред	an i	or o	p-		Н		сел ъ 191		i e		остро ки.	-й	OORED.		Инве земле	итарь эдьль- жій.	٠ ,				-		
. =	Мел				рінтія					лично	oe.	-0x				безъ построекъ	наличныхъ	HEI.	BILAN	HURDH		наличныхъ	Dig.	инвен-	наличиыхъ	1
	лями.		ые заводы.		прожышлен. предпріятія	JABEH.	n n n n		нихъ не приписанныхъ.	мужского пола.	аго пола.	пола.			IBIR.		13	скія машины	COXH H COPOHDI.	SERIER DAD SUCKIA UP		числу нали	транспортный	хозяйствъ безъ гранспортнаго.	числу нали	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
	Съ паровыми и не ними двигателями.	Прочія.	Маслодъльные	Сепараторы	Прочія прожы	Tonrobeig 18		-3	ИЗЪ НИХЪ НЕ П		Лицъ женскаго	Лицъ обоего		Жилыя.	Хозяйственныя	Число хозяй	ихъ къ	Земледъльческія	Плуги, сохи	Heror word	E E	ихъ къ	Иявентарь 1	Число хозяйствъ таря гранспортна	0/0 ихъ къ ч хозяйствъ.	селеній.
	16	17	18				-	22	-		25		27		29	30	0/o 31			!-	35	36	37	38	39	No.No.
	1	()			-	4 3 2 1 5	6 1	66 58 15 05 79 80	3 - 2 4	524 222 361 374 257 246	211 313 335 235 218	1013 433 704 709 492 464	-	211 91 140 135 101 87	382 149 221 308 242 138	2	0,60 3,45 4,35 - 3,80	52 22 24 30	336 129 255 253 205 169	1 1 - 1	48 9 20 19	17,39 18,16 7,59 8 10,00	205 372 396 280	12 6 3	8,43 6,90 10,43 5,71 3,80	135 136 137 138 139 140
						2 2 1 2 1	1	42 62 68 28 58 96	1	140 199 195 77 186 310	128 179 189 84 146 305	268 378 384 161 332 645	-	57 70 83 29 68 110	148 173 171 60 141 220			19 6 9 3 8 16	133 138 109 53 122 244	2 17 - - 2	15	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	228 179 78 165	- 6 1	8,82 3,57 - 6,25	141 142 143 144 145 140
		11	1 2 2 3 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	2 2 5 2 8 3 1 1 3 4 2 1 1 1 1 2 1 3	1 2 1 1 2 2 2 2 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2	86 98 77 87 42 96 68 33 27 81 168 35 22 54 41 88 30 70 54 41	22 11 1	237 88 87 243 573 136 88 187 179 175 83 103 298 71 259 196	561 119 71 168 151 170 84 107 303 50 192 184	330 345 167 210 601 130 451 380		52 94 158 68 34 32 81 199 48 23 59 61 35 34 97	95 42 97 128 128 191 49 148 148 124		1 1,77 1 1,77 1 1,77 1 1,77 2 6,66	2 2 2 1 8 8 8 1 1 6 9 9 5 5 1 2 2 1 1 0 8 8 1 4 7 7 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3	125 140 131 57 58 197 67 147 125		20 10 20 20 30 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	6 20,78 6 29,88 9 21,43 0 20,83 0 20,00 3 19,13 9 27,23 4 14,63 4 29,63	2088 1898 13-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-	19 7 1 1 3 3 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 2 2 2 2 3	18,39 4,76 6,25 4,00 2,94 11,11 9,88 13,10 8,57 9,09	148 149 156 157 152 153 154 155 156 157 168 169 161 161 161 161 161 161 161 161 161
			- .	1		1 1 1 1 1 1 2 1	1 1 1 1	174 69 69 69	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	138 10 221 2228 225 270	118 17 52 210 195 185 256	256 36 95 431 423 423 410 526	3 - 3 - 1 - 3 - 5 -	16 18 - 69	10' 2' 39 15' 150 130 170	7	1 1,4 1 14,8 1 1,4 1 1,5 6 7,1	5 4 8 6 13 5 7 4 19 13	19 49 186 151 146 194			1 16,1 6 13,9 — 7 22,9 3 18,8 7 10,7 3 14,2 6 19,0	5 12 4 7 15 4 17 7 16 9 22	9 4 5 7 8 9 - (2)	1 16,18 2,38 2 10,81 8,70 44, 6,11 8,70 10,71	17 17 17 17 17 17 17 17

			=		<u> </u>																																		Ω	T T	айги	т къ	лѣс	OCTE	ק איי	аіона	ь.
			C	к	0	т т	ь.			a.	Z,		вобод-	долей.		етъ	земе	пла		годій			Въ	П о деся		т п пнах		50	33			нокос есятин		П		П	од	аті	ai, c	бо	ры	И 1	нед	ГОИ	мки		
		Ло-		Pors	тый					скота.	HEIX	на	2) H	ной	· Ba	TO	иъ ч	ert.	0,7%	TCA	THE REAL PROPERTY.		٠		0		The state of	THEIXE		ನ		0	138	IMI	Числ	0 8	Въ	191	1 год	у слі	бдова	ло кт	ь пос	гупле	нію.	
	100	іади.	-				прочи	Ta.		безъ с	числу наличныхъ	долей на	остоит	нныхъ	надъльной		10			тено по	адъла числится	and and	посъва	на арен-		ное хозяйство	но душу приходится	THE HOUSE	наличныхъ		ћноко с	на арен-	ное хозяйство стнокоса.	проимслами	нает	жо- зяйсти на оклад	33		0 (:	к л въ ру	а 7блях	да ъ).		He (Bb	доиме рубл	окъ яхъ).	
ы селеній.	Paforig	Гасочия. Не рабочія.	Волы и быки.			Z .	Овцы, козы и мелкій скогъ.	Beero rolobb ckora.		Число хозяйствъ	0/0 ихъ къ числу хозяйствъ.	Число душевыхъ участив.	Изъ того числа с	не зачисл	Всего десятинъ и земли.	Пашви.	Стнокоса.	Лъса и кустарни-	Прочихъ угодій.	Кром'в того отведено под	Въ составъ надъла	десатинъ неудоо	Общая площадь поства	Въ томъ числѣ н дованной землѣ.		На 1 наличное хо приходится посѣв	На 1 наличную ду обоего пола прихс	Ba.	THEFT	яйствъ.	Общая площадь свнокоса	Въ томъ числѣ на дованной землѣ.	На 1 наличное хо приходится стнов	Число хозяйствъ съ	Число хозайствъ съ рабочими	Hornows.	Число хозяйствъ бев	Оброчной подати.	Земскаго сбора.	Волостного сбора.	Мірского сбора.	Страховыхъ пла-	Итого.	По оброчной по-	Прочихь.	Итого.	№ селеній.
2	4	0 4	1 4	2 4	3 4	44	45	4	6	47	48	49		50	51	52	53	54	55	56	57		58	59		60	6		62	63	64	65	66	67	68	69	70 7	72	73	74	75	76	77	78	79	80	2
136 137 138 139 140 141 142 143 144	5 1 7 2 8 2 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	239 14 249 15 185 11 170 7 116 7 174 8 124 6 54 2	1	3 1 5 2 7 2 2 2 5 1 1 2 1 2 5 1	24 53 33 37 30 93 45	106 258 270 234 114 203 202 229 57 122	299 819 896 919 520 742 868 755 167 467	17 18 18 17 10 10 13 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	731 732 319 704 009 333 570 372 341		3,01 1,72 5,22 0,93 1,23 1,23 1,47	22 28 27 20 22 11 13	20 - 35 - 66 - 01 - 9 - 9 - 31 - 38 - 38 - 34 -		6713 3846 5680 4733 4139 4271 2938 2719 4144 3411 5700	2 77 178 5 6 580 688 5	35 -71 159 460 200 500 164 351	2 143 83 7 52 9 62 9 86 6 36 0 31 6 42 4 71 1 56	8 556 9 237 484 405 5 317 2 328 5 210 9 162 0 253 3 252 8 430	5 — 2 99	35	5 1 4 5 7 3 2 2 3 2 2 6 2 3 2 1 1	65,59 73,86 119,92 00,00 42,38 63,24 00,46 78,75 23,92 10,98 92,27 31,10	3,50 1,01 2,21 4,31 17,10 2,00 1,50 1,00 4,50 20,4	The second second	3,4 3,6 3,6 1,7 4,3 3,2 4,7 5,5 3,9 3,9 4,1	6 (65) 6 (65) 6 (7) 6 (7) 6 (9) 6 (9) 6 (66) 6 (66)),56),40),60),71),70),57),74),58),69),58),69	7 1 2 1 - 1 - 1	2,07 6,09 3,81 2,59 1,25 - 1,47	977,00 371,00 268,00 510,50 185,50 421,50	17,0	6,15 6,45 6,45 5,95 12,25 8,85 4,35 7,55 6,65 7,25	8 80 72 48 66 17 1 48 1 48 1 48 1 48 1 48 1 48 1 47	17 39 42 31 37 29 30 28 8 21	39 22 12 - 22 10 -	8 1 5 5 19 5 6 48 1 10 7 33 1 229 1 329 2 33 2 4	8 — 110 11 115 75 75 0 15 9 54 11 41 77 — 38	28 28 28 19 11 11 11 11 10	119 8 189 8 149 9 128 156 4 65 2 101 0 84 17 9 9 95	180 675 261 293	5 197 5 168 5 176 6 239 9 139 5 99 146 7 143 9 57 145 145	50 117 72 75 46 36 68 64 15	22 — 00 133 77 — 44 — 55 — 54 — 55 —	7 2422 3 218 4 - - - 149	224	1 138 1 139 1 140 1 141 1 142 1 143 1 141
16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17	89012345667.89001323456677.890017237745777567778	124 137 83 51 171 131 132 51 120 120 131 106 47 55 169 46 108 105 104 79 13 29 113 104 105 104 105 104 105 106 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109	31 48 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51	2 2 1 2 2 7 7 7 7 2 2 2 6 1 1 1 4 1 1 1 1 4 2 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	34 37 75	95 85 97 53 65 161 73 27 32 54 20 9 37 52 29 31 113 40 64 57 40 86 78 19 34 49 49 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	219 113 203 57 199 6 15 299 1290 5 8 18 16 25 13 23 4 15 23 4 15 25 25 12 25 25 12 25 25 12 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	0 0 0 1 1 3 3 3 3 5 5 1 1 2 2 2 3 3 4 4 2 2 2 2 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 3 3 3 4 3			1 1,14 1,10 1 1,00 1 1 1 1,00 1 1 1 1,00 1 1 1 1	25 25 25 15 12 25 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	06		932 2538 5199 1337 880 1980 1929 1740 1249 1104 2788 2147 1456 2602 1658 163 532 1906 2310 2310 2310 3069 3069	1953 1181 318 1144 459 1610 2398 433 256 702 1123 1123 1123 1139 1408 2222 1433 614 1523 1101 161 161 161 161 161 161 161 161 16	85 56 63 44 5 12 12 13 13 3 4 4 3 2 2 4 4 2 2 2 6 6 4 4 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1	1 85 8 102 9 64 1 34 0 116 0 20	99 144 150 1	1	14 20 36 11 100 47 128 17 17 19 17 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1	669,12 1466 060,21 020,72 70,94 09,51 95,37 05,67 160,20 07,03 80,97 241,37 09,05 153,73 226,97 241,37 09,05 153,73 231,40 175,55 26,80 92,75 196,38 195,38 10	17,56 13,61 39,33 32,73 11,75 56,61 10,21 16,56 15,77 66,8 18,56 23,9 11,5 26,2 11,0 11,5 13,5 10,1 2,6 11,2 2,0 9,1 33,3 3,1	7 0 0 5 0 0 7	3,1,3,2,5,6,1,1,7,4,1,1,1,1),67),00),53),53),53),18),75),75 ,75 ,75 ,75	1 1 1 4 8 8 1 1 1 1 5 5 1 1	1,36 1,15 2,38 4,17 2,47 2,47 2,38 11,85 11,14 11,47	312,00 241,00 266,21 583,50 536,46 272,56,00 318,50 287,21 401,21 136,50 340,50 340,50 314,00 921,00 251,21 290,50 142,00 371,75 290,25 27,50 155,00 362,25 371,50 371,50 371,50 371,50	57,0 16,6 63,2 90,0 37,0 62,0 10,0 12,50 10,0 18,2 16,5 20,0 6,5 127,0 13,0 13,0 149,0 16,5 149,0 28,5	5,65 5,7 10,55 5,7 10,55 7,80 8,20 9,40 3,90 7,60 6,25 5,00 10,40 8,50 10,40 8,50 10,40 8,50 10,40 8,50 10,40 8,50 10,40 8,50 10,40	80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8	25 17 7 19 55 9 11 15 27 12 17 27 12 13 14 32 30 5 5 9 14 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17		2 5 5 2 3 8 2 5 4 4 4 4 4 5 5	66721883713522886718880		14: 13: 14: 16: 16: 14: 15: 14: 15: 14: 15: 16: 16: 16: 16: 16: 16: 16: 16: 16: 16	126 127 128	277 1 544 338 188 360 377 11 9 432 135 30 135 30 145 25 145 156 168 176 177 188 188 188 188 188 188 188	29 35 34 45 22 3 3 4 4 5 2 8 8 5 8 8 5 8 8 5 8 8 8 9 2 6 6 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	00	946 69 	10 35 37 37 46 69 46 45 20 25 14 38 18 18 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	7 150 151 152 153 154 155 17

\																													_			лъс	OCTE	пи)a101	ть.	
			Q	q.		зстоя ъ вер				Водоснабж	еніс	9.			npo r	II HHO	предна	ia e npiati	тор-	1	lac Bb	еле 1911	нi г.	е	Пост		DOCKT.	4	8614	вентај ледъл ескій.	ь-	+			å	.0	
ж селеній.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	Годъ образованія участковъ	Годъ образованія сельскихь обществъ.	Волостного правленія.	церкви. Школы.	Медицинскаго пункта.	Станціи ж. д.	Пароходной пристани.	Названіе рѣкъ и прѣсно- водныхъ озеръ, при которыхъ расположены	Казенние и обществен.		Хлфбозапасные магазины.		Съ паровнии в вефтя-	цы.	Маслодъльные заводы.	Topы.	Торговыя лавки.	Число хозяйствъ.	Изъ нихъ не приписаннихъ. Н	женскаго пола.	обоего пола.	OTCYTCTE D.	Жилыя.	Хозяйственныя.	Число хозяйствъ безъ построекъ	0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	Земледъльческія машины.		зеклед вльчоскія о	сло хозяйствъ оя земледъльчес	ор ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ		Число хозяйствъ безъ инвен таря транспортнаго.	0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	% селеній.
3	1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13 14	1	5	16	17	18	19	20 21	22	23 2	1 25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	2
18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	В Горностаевскій	Елабужскій кайлинскій камышенскій лаво-Терскій Ширлевскій Дальній маматынскій жуковскій Серединка высокій тронинскій луневскій тронинскій луневскій перанектій журавлиха жарковскій сеченовскій мостовскій мостома мостовскій мостовскій мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостовскій мостома мостом	190	7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1908 7 1907 7 1907 7 1907 7 1908	15 18 12 18 12 18 12 18 12 18 12 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	5 2 5 2 5 7 7 2 5 6 7 7 2 5 6 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 2 5 7 7 7 5 7 7 7 6 7 7 7 6 7 7 7 6 7 7 7 6 7 7 7 7 6 7	15 25 18 24 24 24 24 20 18 13 23 25 35 35 25 25 25 2	60 63 75 90 80 60 85 50 50 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	104 96 116 106 119 168 126 136 136 136 136 136 136 136 13	р. Терь	-	3 4 13 - 13 - - - - - - - - - - - - -							1	33 34 46 40 58 66 66 66 67 55 55 48 27 77 1 25 37 38 37 55 55 48 48 47 77 1 1 2 4 4 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	39	23 23 23 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 23 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	80	1	115 12 115 13 13 13 13 14 13 13 14 13 14 13 13	8	2 3, 1 2, 1 1, 3 9 9 1 2 8 3 1 1 1 1 1 1 2 4 4 1 1 1 1 7 7 4 5 5 7 7	1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7	0 110 0 88 5 127 6 133 4 107	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	7 5 6 6 10 9 11 7 6 6 122 6 6 7 3 6 6 11 1 5 2 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21,21 15,22 10,87 15,00 17,24 13,64 21,57 11,11 21,52 10,91 14,58 31,42 2 8,00 35,48 31,42 2 8,00 35,48 31,72 2 6,66 3 9,33 3 1,42 2 1,71 2 1,71 2 1,72 3 1,71 4 1,71 4 1,71 4 1,71 4 1,71 5 1,71 6 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,71 7 1,	115 123 96 135 140 102 164 125 155 15 122 199 165 15 122 199 165 15 122 199 165 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	4 2 4 4 3 4 4 5 6 6 8 6 9 7 7 4 5 7 7 8 7 7 8 7 7 9 2 2 8 1 1 0 2 2 8 4 4 0 8 8 9 8 8 0 6 1 2	5,44,666 7,44 19,22 7,73 10,22 10,22 10,22 10,22 10,23 1	181 182 183 184 185 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 215 216 217 218 219 218 219 219 210 211 215 216 217 218 218 219 219 210 210 211 211 211 211 212 213 214 215 216 217 218 218 219 219 210 210 211 211 211 211 212 213 214 215 216 217 218 218 219 210 210 210 210 210 210 210 210

																						ķ											_					лъсс	остеп	и рат	ЭНЪ.	
			C	\$ 0	Т	ъ.			in large	9		свобод	J	ТОР		льны; плану	« ъ уг	одій	по	B	11 о ь деся		с ѣ в		Ba.	9		ћноко (есяти		злами.		П	о да	ти	, с	бор	ы	и н	едо	и м к	и.	
	Л		Po	гать	IЙ.				CKCT	HLIXT	HS	T'B CE 5) AU	ной	В	ъ тоз	ир ан	елъ.	TO ATE	ится	÷	-		BO	ш	поства	ных	oca.	4	380	промыс		18c.10	зда.						къ п			-
	ша	E.M.				qiñ	ģ		0e3'b	наличныхъ	долей	СТОИ	надъной		T	1		Sewa	числ й зе	посѣва	арен-	,	зяйст	пиу	безъ	наличныхъ	сѣнокоса	на арен-	зяйст	съ пр	N. I	ийствъ на гладъ	B OKIE		O к (вт	л : ь руб,	а д пякъ)	a		Недои въ руб		
W celeniff.	l'acoqia.	Не рабочія.	Волы и быви.	Коровы дойныя.	Гулевой.	Овцы, козы и прочій мелкій скоть.	Всего головъ скота.	3	Число хозяйствъ	0/0 ихъ къ числу н хозяйствъ.	eBbixъ	ИЗЪ ТОГО ЧИСЛА СОСТОИТЪ НЫХЪ (Не ЗАЧИСЛЕНИЫХЪ)	десятинъ	Пашни.	Сънокоса.	Льса и кустарии-	Прочихъ угодій.	Кромћ того отведено подъ	Въ составниятьта числится десятинъ неудобной земли.	Общая плошадь п	Въ томъ числѣ на дованной землѣ.	***	На 1 наличное хозяйство приходится поства.	Па. 1 надичную душу обоего пода приходится постава.	хозяйствъ	0/0 ихъ къ числу н хозяйствъ.	Общая площадь с	Вт томъ числѣ на деванпой землѣ.	Па 1 наличное хозяйство приходится свнокоса.	Число хозяйствъ	тисло хозынствь съ	Подовинномъ.	число хозяйствъ без	Оброчной подати.	Земскаго сбора.			Teskell.	Птого.	даги. Прочихъ.	li roro.	. М селеній.
3	40	41	42	43	44	45	4(6 4	17	48	49	50	<u> </u> 51	52	53	54	55	56	57	58	59	1-	60	61	62	63	64	65	66	67	68 (59 70	71	72	73	74	75	76 7	77 78	79	80	
212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225	83 80 65 92 103 89 63 105 82 92 66 64 94 44 93 44 49 123 85 74 65 101 132 69 49 133 145 89 103 105 89 105 80 105 80 105 80 105 80 105 80 105 80 105 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	38 31 12 11 16 19 11 12 15 17 12 12 16 32 23 19 17 12 12 16 31 17 12 16 17 12 17 12 17 12 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	- 4 - 1 1 28 2 28 2 25 48 41 - 3 - 14 4 4 1 1 1 9 9 1 1 4 5 7 7 6 6 1 1 1 1 - 29 9 2 1 1 1 1 - 29 9 1 1 1 - 29 1 2 - 29 1 2 - 29 1 2 - 29 1 3 - 29 1 3 - 29 - 29	46 49 79 117 45 59 83 109 29 35 67 63 51 37 16 58	511 300 399 400 490 600 85 344 600 766 144 366 511 700 51 244 111 511	219 256 390 390 224 429 178 203 342 191 153 342 100 60 164 48 308 381 265 210 222 251 1139 67 247 247 247 247 247 270 212 169 270 271 271 271 271 271 271 271 271 271 271	48 11 33 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	786 2 1 4 9 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1	3 2 - - - - - - - - - - - - - - - - - -	2,11 -4,4,5 5,06 3,45 -1,85 3,70 -1,35 3,70 -1,35 7,60 2,86 -3,13 2,70 3,15 7,60 2,86 -1,20	140 142 163 163 136 136 154 220 81 104 44 96 161 85 94 36		156 188 155 206 207 194 148 215 214 206 317 195 112 122 144 226 189 121 153 199 199 145 179 191 293 109 145 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118	32 32 32 33 36 37 37 38 38 38 38 38 38	0	28 17 344 22 15 17 5 17 5 17 5 17 5 17 5 17 5 17	164 167 158 22- 177 1423 159- 89 980 236 65 54 473 975 985 473 887 1009 218 784 196 228 1109 286 295 411 411 411 411 411 411 411 411 411 41	9	164 167 158 224 172 278 200 190 217 280 82 91 284 168 61 54 82 113 91 97 62 45 77 97 184 28 44 237 218 84 34 24 26 116 116 116 116 116 116 116 116 116	186,10 248,65 179,65 187,65 247,75 169,15 190,60 246,75 192,28 197,10 147,95 157,53 128,11 331,43 280,70 117,30 369,10 270,80 248,65 248,75 147,10 161,13 242,71 255,95 154,90 136,52 28,35 317,60 148,85 196,10 235,35 407,80 76,75 125,75 } 164,95 202,35 173,40 197,00 320,15	3,000 1,000	Constitution of the second constitution of the s	4,00 4,01 5,33 4,44 3,3 5,1 4,5 3,5 5,8 4,9 4,3 5,7 7,5,7 7,5,7 4,0 4,3 5,7 4,1 4,1 4,1 4,1 4,1 4,1 4,1 4,1	0,77 0,60 0,60 0,60 0,60 0,60 0,60 0,60	1	2,1" 1,7" 1,9" 2,7" 1,8 1,8 2,0 3,7" 12,9 2,5 14,2 2 3,1 3,0 1,8 2 6,8 2,5 5 6,5 5 6,5 5 6,5 5 6,5 6 7 1 4.8 4,2 2	7 208,2 267,5 193,0 2 333,5 321,6 5 223,5 5 249,6 306,5 2 292,5 137,6 6 187,5 153,7	5, 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6	0 4,5 5,8 4,5 6,7 6,7 6,7 6,6 6,6 6,6 6,6 6,7 7,3 6,4 7,5 8,5 8,5 8,5 8,5 8,5 8,5 8,5 8	27 31 27 38 48 39 26 33 42 29 37 16 17 47 19 22 23 24 36 8 13 15 15 29 32 20 17 31 27 42 29 32 32 32 33 34 36 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	14 - 9 - 21 - 7 - 11 - 2 - 13 2 - 1 - 50 50 1		74 44 39 56 60 23 31 44 55 32 28 14 41 65			35 72 77 61 76 117 77 74 80 118	69 92 121 146 89 95 126 186 39 50 99 92 45 75 94 157	10 16 10 18 22 15 16 16 16 16 17 17 17 18 16 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	139 - 166 - 187 - 166 - 2248 - 2258 - 181 - 226 - 2258 - 181 - 2221 - 117 - 1282 - 2221 - 117 - 1282 - 2221 - 117 - 1282 - 2221 - 129 - 124 - 124 - 1255 - 166 - 226 - 2	1 1 2 2 1 3 3 4 4 3 3 4 4 3 4 1 1 1 3 3 1 1 1 1	0 20 6 6 6 5 15 1 31 — 6 6 7 7 7 — 1 1 54 5 35 45 2 2 30 — 0 10 — 0 10 1 6 6 0 20 4 4 — 10 5 15	215 216 217 216 217 218 217 228 229 221 221 221 222 221 224 225

			, à						елені ь отт		Водоснаба	коні).		
			yaactrobe	тьских	÷			3.		И.	Названіе		юд- ы.		ины.
№М селеній.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	образованія	Годъ образованія сельскихъ обществъ.	Волостного правленія.	Церкви.	Школы.	Медицинскаго пункта	Станціи ж. д.	Пароходной пристани.	ръкъ и пръсноводныхъ озеръ, при которыхъ расположены селенія.	Казеные и обществен.	Частные.	Плотины и водоемы.	Хлѣбозапасные магазины.
3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
230 231 232	Малопесчано с. Бъловодское. Левашевскій. Ново-Славянскій Дмитріевскій с. Святославское с. Островское . Правдинскій.	Осиновскій	1907 1907 1907 1891 1891	1891 1909 1909 1909 1891 1891	15 30 22 18 12	0 0		35 30 22		120 - - 150	р. Киндерла. р. Осиновая. р. Колбина. р. Кочковатка р. Мура		2	1 1	1 - 1 1 1
235 236 237	Георгіевскій с. Бългородское Николаевскій Петровскій Тюхтетсь	. Тюменевскіе Ростапіи . Альтибетскій	1891 1892 1890	1891 1893 1893	7 4 7	4	7	0 0,5 0 8 0 14	14 6 14	_	р. Ростащи . р. Ростащи . р. Альтибетъ плючъ Казачек	. :	3 11 1 6 3 4		
239 240 241 242	Натаюльскій. Вишняковскій. Серебряковскій. Владимирскій.	Николаевскій кая волость. Катаюльскій. Москвинскій. Серебряковскій. Шапочкик, Латышевскії	1886 1886 1886	1892 1898 1901 1900 1893 1893	1 18 0 18 3 15	3 1:	8 -	- 6	25 12 12 12 12 12 12 12	-	р. Четь		2		
246	4 Разгуляй	нская волость	188	6 189 6 189 6 189 6 189	$ \begin{array}{c c} 5 & 25 \\ 1 & 24 \\ \end{array} $	1	3	8 18 3 20 0 18 0 20	20	3 -	110		- 6	2 -	2 1 2 1 3 1
25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 26	Маріинс Зырянск Малиновскій. Зміный Городокі Березовка. Орбховскій. Лиденковскій. Медодатскій. Куличекь. Маслянниковскій. Маслянниковскій. Мисилевскій. Мисилевскій. Монастырскій.	кій увадъ. ая волость. Галинскій. Змённый. Ботинт. Чибинскій. Афонасьевскій. Медодатскій. Притаежный. Куличекъ Березовый. Маслянниковъ Кисилевъ Монастырскій. Зимовскій.	. 190 . 190 . 190 . 190 . 190 . 190 . 190 . 190 . 190 . 190	7 190 2 190 2 190 2 190 2 190 2 190 0 190 0 190 2 190 4 190 4 190 2 190 2 190	3 20 9 20 8 28 4 23 3 3 40 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 0 8 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6 - 6 9 2 1 0 7 0 6 6	- 48 7 40 30 30 20 0 20 3 20 3 3 20 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	0 90 100 100 100 103 103 113 103 115 163 153 153 154 154 155	130 143 143 144 145 144 15 144 15 144 11 177 18 188 180 188 17 17 18	о оз. Черное . р. Чулымъ . р. Березовка. р. Чулымъ . бр. Медодатъ. р. Кузидатъ . р. Кузичекъ . р. Березовка р. Кисилевка	-	5 - 1	1 3	
26		ій увадь. векая волость. Бекшеневскій . Тиндерлинскій . Верхне-Кузндатскій .	. 190	7 190 7 190 190 190	8 3	4 1	2 -	- 2 - 2	0 15	4 15	0 р. Медодатъ. 44 оз. Кривое . 55 р. Куэндатъ.		1 - 2	2 -	1

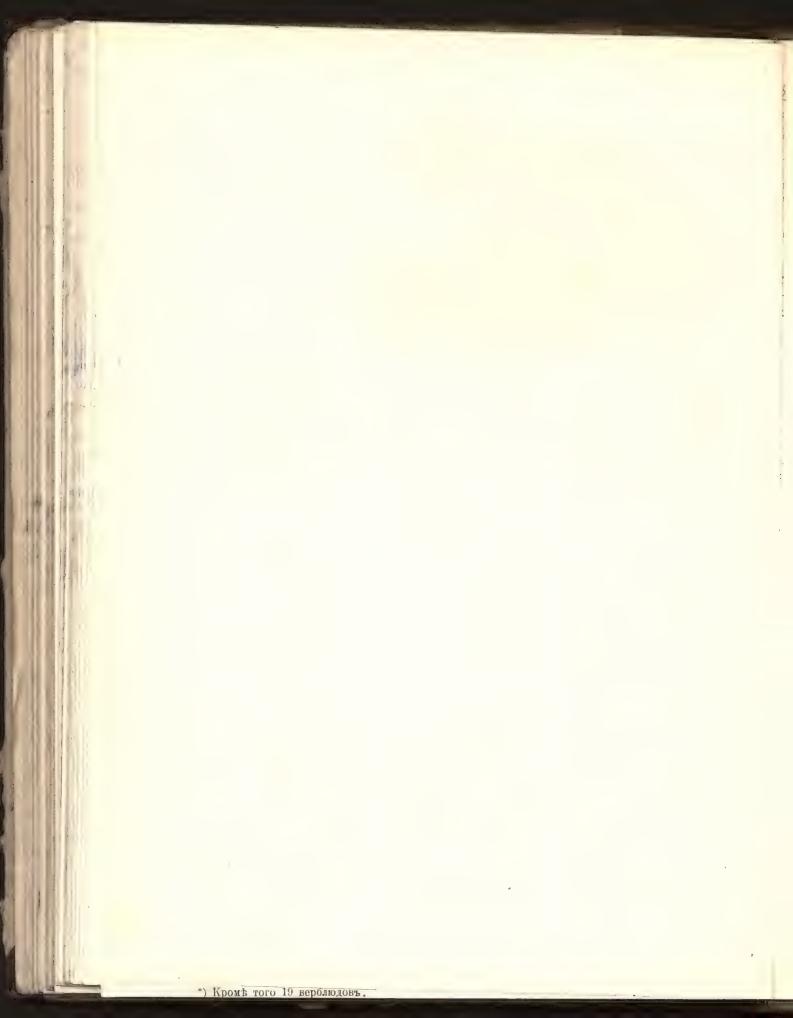
Ilpor	LWHM D RH	редп	n n piat	тор ія.			H a	се ъ 19	ле 1 11 г.	a i e		Пост	рой- I.	построекъ.	۹	861 861	вента идед 1 ескій	рь	-He	.4		-	9	
Мел		ды.		предпріятія				нриц.			75 XO-			6e3% nocr	наличныхъ	машины.	Hbl.	в орудія.	безт. инвен экаго.	наличныхъ	этный.	безъ инвен- го.	личных	
Съ паровыми и вефтя- ними двигателями.	Ilpouis.	Маслодъльные заводы.	Сепараторы.	Прочія промышлен. пре	Торговыя давки.	цисло хозяйствъ.	Изъ нихъ не принисанихъ.	Лицъ мужсвого пола-	Лицъ женскаго пола.	Лицъ обоего пола.	Число отсутствующихъ зяйствъ.	Mubis.	Хозяйственныя.	число хозяйствъ бе	0/0 ихъ къ числу на хозяйствъ.	Зеиледъльческія ма	Плуги, сохи и бороны.	Прочія земледфльческія орудія.	число хозяйствъ безъ- таря земледфльческаго	0/0 ихъ къ числу на хозяйствъ.	Инвентарь транспортный.	Число хозяйствъ без таря транспортнаго	0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	№ селеній.
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	*
	4 - 2 3 - 5	2 1 - - 1		8 1 1 1 8 4 2	1 1 - 1 3	266 82 128 79 305 185 179	9 1 1 - 2 9 12	838 263 468 307 1004 590 623	271 398 249 915 611	1688 534 866 5:6 1919 1201 1190	1 - 13 - 13 -	366 91 138 93 412 218 221	1118 244 324 167 1070 836 575	4 - 2 6 3 3	1,97 1,62	51 10 4 1 58 46 30	756 226 290 201 766 572 409	2 - 1 - 2	11 23 7 46 30	18,42 13,41 17,97 8.86 15,08 16,22 24,58	930 232 329 192 817 671 442	7 10 8 29 20	7,81 10,13	227 228 229 230 231 232 233
_	3 - 1	2 - -		3 3			- 1 - -	602 562 341 432	566 494 288 422	1168 1056 629 854		235 226 160 158	752 606 447 419	3 1 2 1	0,59	85 55 49 29	521 488 350 391	4 2 -	12 12 5 16	6,94 7,06 5,05 11,35	617 572 412 420	5 3	2,94 3,°3	234 235 236 237
_	4	1 1	_	3	1	96 69	3 5	294 252	256 261	550 513	-	110 83	317 294	-2	2,90	33 59	$\frac{233}{246}$	2	22 1	21,92 1,45	324 271	5		238 239
_	2 3 - 3	1 - 1		1 2 - 2	1 - 3	24 33 43 106	1 2 -	92 130 143 480	74 105 142 419	166 235 285 899	_ _ _	33 45 50 154	86 125 147 423			10 13 10 61	83 107 111 386	1 	3 1 6 2	12,50 3,03 13,95 1,89	107 133 162 481	- 2	4,65	240 241 242 243
_ _ 1	3 4 9 5	-		2 1 1 1	1 2		1 3	140 127 295 235	118 125 282 228	258 252 577 463		35 48 114 79	158 179 343 278			29 27 50 27	160 147 318 242	1 - 3	3 8 6	9,52	161 179 342 249	1 8	3,57	24 ² 24 ³ 24 ⁴ 24 ²
			1	233223311	1 2 - 1	107 37 91 87 48 13 20 36		229 224 284 82 220 203 117 24 48 52 104 39 151 28	228 265 64 182 203 90 16 30 58 106 38 120	452 549 146 402 406 207 40 78 110 210 77 271		71 86 106 35 90 98 47 8 15 22 47 12 47	23 60 127 40 137		0.93 8,11 1,10 2 2,30 4,17 — — — — —	24 6 29 17 11 1 5	156 197 224 71 222 152 74 13 20 44 95 24 81	1 2 2	9 67 111 8 5 -4 20 6 118	18,92 12,09 9,2	198 223 302 74 255 234 118 28 19 55 96 3 91 24		0,93 1 10,81 6,59 2 2,30	25: 25: 25: 25: 25: 25: 25: 25: 25: 25:
		-		1 2	3	37 57 103	1	90 205 298	169	374	L _	40 78 106	140) 2	2 3,51	2 1 14	127	7	18	21,32 3 31,58 3 22,33	89 14- 279	1	2 5,41 8 14,04 0 9,71	20

 25	 Переходный	отъ	тайги	КЪ	лѣсостеп	Į
			1 ANCTO			

			C	к о	Т	ъ.					свобод-	У	етъ		ьных лану		дій п	0	Въ	II о деся		съв	n.	1 1		C	внокос	75	и.		x The Co	_								раіон		
	11	Ло- ади.	Р	огать	ый.			скота	наличныхъ	на	T'S CB(ьной	Въ	TOMT	ь чис	ль.	тодъ	ится	ė	-H		тинах		посква.	XŦ	Въ Д	есятин	ахъ.	промыслами	 	II о									и к и. уплені		
						прочій	crora.	ь безъ		долей ч	числа состоить зачисленныхъ)	падъп			- 2		едено подъ	ла числ бной зе	поства	на арен-		яйство	шу цитея	безъ по	наличныхъ	сѣнокоса	арен-	яйство	съ пром	ая	то. Иствъ на ладъ.	оклада.	0	К	л а рубля	Д	a		Нед	уплені (оимок ублях	КЪ	
№ селеній.	Pafouig.		Box	Норовы дойныя.	Lyzeboli -	Овцы, козы и медијй скотъ.	Beero rolobs	татойя хозяйствъ	∞ xoshäcted.		Изъ того	Дес	дашни.	Сфнокос	и ковъ.	ст Прочихъ угодій.	Кромф того отведе усадьбы десятинъ	от Въ составћ надъла числится от лесятинъ неудобной земли.	о Общая площадь	от дованной землъ	!	На 1 наличное хозяйство приходится поства.	На 1 наличную душу обоего пола приходится поства.	козяйствъ	0/0 ихъ къ числу на хозяйствъ.	Общая площадь сѣ	Вт томъ числъ на дованной землф.	На 1 наличное хозяйство приходится свнокоса.	Unclo xosancras con	9	OMB.		Зомежато сбоиз	5 5		Мірского соора. Страховыхъ пла-	Texefi.	Итого. По оброчной по-		рочи	Итого.	№ селеній.
		- 11		100		10				1,7			1 02	00		00	170_		, 00			60	61	62	63	64	65	66		68 6	_ .			3 7	74 7	75		_		79	80	No.N
228 221 231 233 233 235 237 237 244 244 241 244 241 244 241 244	8 16 2 2 3 3 3 3 4 3 3 3 3 4 1 1 2 3 3 3 3 3 4 1 1 5 5 6 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	33	0 5 198 8 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	95 145 1088 423 346 209 210 206 139 167 117 184 47 61 211 89 86	80 72 60 30 211 178 138 138 157 155 117 200 85 62 327	3 457 258 2498 1990 1188 1572 51277 71223 1113 7 937 5 1096 268 465 513 7 1546 424 7 724 1 7290	858 998 643 4158 32° (2056 2519 2113 1932 1806 1479 1769 487 777 2533 780 1113	B	1 5,00 3 3,37 4 2,33 1 1,00 2 1,10 1 1,00 1 1,00 1 2,33 1 2,33	300 4551 690 45538 411 366 222 300 100 122 477 122 277 888 80 211	0 — 1 1 — 1 5 — 1 5 — 1 6 — 4 1 — 1 7 — 9 9 — 5 2 — 9 7 — 7	3633 608: 6567 10633 7200 6356 6758 3666 4888 2129 2077 73- 1142 1263 4393 1377 1318 298	138 2792 1198 1198 1349 1312 1108 1522 38504 399 2698 399 245 522 1149	9 106 83 1612 169 4 112 491 211 488 408 557 137 54 246 774	1518 2282 3984 4483 1660 2549 1752 721 327 707 250 116 107 198 278 723 242 242 264 847	2228 2739 4174 2448 3583 3664 1606 189 184 502 91 192 494 527 201 147 465	52 43 48 91 42 	458 611 322 194 299 533 399 432 130 189 16 9 17 85 257 66 13	502,26, 259,55 1475,82 1144,14 767,43 1148,60 1104,37 1060,56 731,81 385,05 424,77 99,91 16J,85 180,78 711,45 246,12 277,77 518,72	6,00 3,00 		6,00 4,113 3,00 1,80 6,10 6,50 10,71 5,16 4,01 6,70 6,70 6,70 8,20 6,70	0.68 0.58 0.44 0.77 0.98 0.98 1.03 1.63 0.78 0.68 0.68 0.68 0.78 0.68 0.78 0.68 0.78	3	1,58 2,34 5,06 4,93 1,08 2,23 2,80 0,59 3,03 3,55	475,9 452,2 282,5 990,7 732,0 503,2 1201,0 776,5 468,3 692,5 378,7 409,7 128,5 158,5 281,2 615,5 117,6 176,3	727,000 5 1.500 5 23,000 101,500 10	5,84 3,88 3,88 3,98 2,81 4,55 4,73 4,73 4,73 4,73 4,73 4,73 5,94 5,94 5,94 5,94 5,94 5,94 5,94 5,94	55 107 60 225 113 165 116 112 55 106 84 19 18 21 31 94	58 6 9 2 2 1 12 3 10 15 3	0 1 2 2 2 4 8 1 1 9 3 8 0 2 1 4 1 2 0 1 1 5 1 1 0 8 8 3 4 2	81 127 79 12 13 14 15 15 16 16 16 16 16 16	749 1733 1738 1749 17733 1735 1749 1755 185 185 185 185 185 185 185 185 185 1	- 10 6 6 6 6 6 7 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	268 \$\frac{1}{2} \text{390} \$\frac{1}{2} \text{20} \$\frac{1}{2} \text{420} \$\frac{1}{2}	1.14.8 H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	92 5 120 5 45 5 498 31 221 5 136 1 1 1 1 1 1 1 1 1	510 - 272 - 103 10 229 12 578 4 609 1 573 - 584 - 124 5 593 5 388 1 405 4 513 4 585 4 492 1 463 389 1	039 1 204 431 1112 32 303 548 114 446 37 451 965	208 261 135 1422 367 340 271 453 225 479 398 313 128 331 170 370	208 261 135 2461 1571 771 383 485 225 782 946 427 574 368 621 1335	230 231; 232 233 234 235 236 237 238 240 241 242
25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 26	9 1 10 1 12 1 13 1 15 5 6 17 8 18 9	56 88 6 49 46 4 45 4 45 3 14 15 57 2	8 5 5 6 - 8 9 6 0 9 2 2 2 1 - 3 9 9 6 9 6 9 6 9 6 9 6 9 6 9 6 9 6 9 6	11 165 238 57 177 183 83 183 84 11 17 33 60 25 7 66	5 108 17-12 7 12 18 163 643 1. 2: 8 3 3 8 3 8	752 721 721 184 617 3 518 1 284 1 284 1 284 1 41 78 8 38 104	127: 144: 31: 113: 1060: 49: 6: 6: 6: 6: 155: 8: 2: 3: 12: 29:	3 - 5 - 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 2,765 5 5.46 1 2,08 1 7,68 8,33 8 16,88	177 311 255 212 212 25 222 377 27 27 27	4	598' 598' 426	33 323 323 323 323 323 323 444 3444 344	919 749 929 — — — — 205 4 55	1248 1592 2104 1579 715 912 1815 323 4197 3041 2631 3893	876 3629 1228 1712 2219 2772 2523 516 1487 975	36 50 45 25 25 24 21 30 4		305,03 94,85 330,85 284,84 152,52 20,51 30,01 44,59 84,25 35,50 74,81	27,75 24,35 1,06 12,00 44,95 — — — — — — — — — 0,52		3,4 2,5 2,8 2,5 3,6 3,2 2,3 2,2 2,3 4,4 1,5 2,7	7 0,4 5 0.5 6 0.6 7 0,7 7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	5	1,10	506,5 528,5 135,5 515,6 626,3 46,6 61,6 99,6 118,5 53,6 150,3	36,2: 103,0 205,00 54,2: 500 	4,9 3,6 5,6 5,7 5,7 4,6 4,9 3,3 6,6 3,0	5 17 4 65 5 16 5 36 5 55 6 39 6 8 13 18 5 18 7 47	24 - 26 - 26 - 27 - 9 - 27 - 19 21 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21 -	- 76 - 70 - 1 - 14 - 5 - 16 - 8 - 16	21 86 34 8 13 15 20 -	253 149 48 9 12 31 37	52 30 11 - 4 3 8	30 2 350 1 268 1 277 1 133 4 49 49 126	180 120 105 150 150 30 60 67 50	79 48 24 49 23 29 3 2 10 17 8 27	883 1 240 - 601 509 312 - 67 - 111 - 139 208 - 137	147 85 54 - 12 - 2	150 155 115 76 218 143 192 33 62 98 93 42 185	221 262 76 303 197 192 33 62 110 93 44	248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 260 261
26 26 26	3 1	59 2 10 5 85 10	1 3	3 106	3 7:	186 3 260 7 743		6 ;	1 2,76 3 5,26 4 3,86	20		1618 277 411	106		686	680 1985 2549	54	158 290 261	163,00	4,85		1,6 2,8 3,3	3 0.4	1 2	3,51	162, 416, 471,	50	7 3	s 27 1, 51 7 77	16 -		55	1 - 97	25	102 165 276	HÅTT.	31	126 196 503		73 108 40	108	262 263 264

			6.	.0			гояні верст				Водоснабл	сеніс	э.			n	говы	плен пре	ныя и	тор	-	Н	а с въ	еле 1911	ні е		loct)		построекъ.	4	вемл	ентарі едфль скій.	-			-H	.0	
w cenerin.	Названіе селеній.	Названіе участковъ.	Годъ образованія участковъ.	Годъ образованія сельскихъ обществъ.	Волостного правленія.	Церкви.		Медицинскаго пункта.	Станціи ж. д.	MC.	Названіе рѣкъ и прѣсно- водныхъ озеръ, при которыхъ расположены селенія.	Казенные и обществен.	61.	Хлъбозапасные магазины.	1		Прочія.	Маслодъльные заводы.	Сепараторы.		Торговыя лавки.	ЧИСЛО ХОЗЯИСТВЪ. Ист. нитъ не приписаннитъ.		женскаго	Лицъ обоего пола.	Число отсутствующихъ хо- зяйствъ.	Жилыя.	Хозяйственныя.	ийствъ безъ	0/0 ихъ къ числу наличныхъ хозяйствъ.	ыльческі	сохи и борон	прочия земледъльческия орудия. Число хозяйствъ безъ инвен-	емледъльческаго къ числу нали	Инвентарь транспортный.	Число хозяйствъ безъ инвен- таря транспортнаго.	54 DZ	ACOURTED
PAC SAC	1	2	3	4	5	G	7	8	9	10	11	12	13	14 1	5	16	17	18	19	20	21	22 2	23 24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 36	37	38	39	
666 677 688 699 770 771 772 773 774 775 777 778 777 880 881 882 883 884 884 885 885 887 888 889	Крутоложный Успенскій Ломовицкій Константиновскій Петровскій Вознесенскій Царицинскій Узень Макаровскій Сахалинскій Тазырбакскій Минаевскій Травниковскій Анга Антиповскій Милайловскій Ново-Николаевскій Челбаковскій С. Казанское Бороксвій Верхь-Кужербакскій Ве	Крутой Логъ Чулымскій Ломовицкій Окушкинъ Еврхне-Туэндагскій Костинъ Лугъ Миней Узень Макаровъ Тутунай Междурвчный 2-й Тазырбакскій Крутогорскій Крутогорскій Крутогорскій Митрофановскій Митрофановскій Филимоновскій Челбаковскій Челбаковскій Тазары Чеспоковскій Татары Куляры Верх-Кужербакскій	1907 1906 1906 1906 1907 1907 1907 1908 1908 1908 1908 1908 1908 1889 1908 1908	1902 1903 1903 1903 1903 1903 1907 1907 1907 1908 1908 1910 1900 1900 1900 1900 1900	288 255 300 688 400 68	8 10 14 8 20 177 133 1 1 10 0 8 8 10 0 6 6 0 0 0 6 1 0 0 6 1 0 0 6 1 0 0 6 1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0	8 - 0 6 6 6 - 0 0 0 0 6 3 0 5 4 0 0 - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	$\begin{array}{c} 12 \\ 25 \\ 5 \\ 12 \\ 40 \\ 445 \\ 341 \\ 42 \\ 445 \\ 341 \\ 45 \\ 58 \\ 43 \\ 68 \\ 831 \\ 25 \\ 422 \\ 13 \\ 812 \\ 15 \\ 15 \\ 25 \\ \end{array}$	148 145 150 160 162 160 160 152 170 157 165 190 140 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145	148 (145) 145) 150 156 160: 160: 160: 152 160: 157 165 190 140: 145 125 120 110 108 103 103 100	р. Туэндатъ р. Туэндатъ р. Чулымъ р. Чулымъ р. Узень р. Узень р. Чулымъ р. Тутунай и узень р. Чулымъ р. Тазырбакъ р. Нулымъ р. Б. Юкса. рр. Анга и М. Юкса. рр. Акужербакъ р. Кужербакъ р. Кужербакъ р. Кужербакъ	3 3 3 3 1 1	5 3 1 4 40 1 1 9 3 					1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -		4 1 1 4 2 2 2 2 2 2 3 2 6 1 1 1 1 0 6 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 3 1 2 2 2 3 1 2 2 2 3 2 3		98 60 12 99 74 73 74 45 11 11 226 67 3 88 87 49 30 11 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	- 3- - 3- - 20 - 7 20 - 23 - 14 2 1- 1 33 1 23 - 14 - 10 - 10	6 144 5 368 9 264 60 188 9 264 1 277 6 200 2 119 2 8 32 2 12 3 202 2 32 4 32 2 32 3 42 3 57 5 7 6 9 3 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	743 513 3888 407 5888 426 251 57 6666 385 21 405 484 484 111 1281 1266 1008 1008 1008 1008 1008 1008 1008 10		101 61 130 93 72 80 106 80 47 10 135 55 55 51 139 138 70 205 61 72 55 38 40	223 215 282 261 122 32 523 164 278 215 76 134 218 647 255 166 139 152	3 -1 -1 2 -1	5,36 2,22 1,35 — 1,35 2,22 9,09 3,17	1 16 8 5 2 1 1 1 1	209 118 2299 276 198 176 209 170 64 12 281 - 7 50 81 20 343 252 110 387 142 163 155 106 101	- 1 - 1 - 1 1 	26 26,53 11 18,33 9 8,0 6 6,6 6 8,1 14 19,18 18 18,3 18 24,3 16 35,5 3 27,2 24 19,0 17 25,3 1 33,3 56 63,6 47 54,0 14 56,0 28 53,8 12 24,4 16 12,3 23 20,1 23 33,3 43 25,4 6 10,1 14,5 2 4,5 2 5,4 4 10,1 8 18,3 18,3 18,3 18,3 18,3 18,3 18,3 18,3	13 39 29 21 21 25 19 8 1 38 16 10 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	8	8,3,4,8,4,8,8,8,8,8,8,8,8,8,8,8,8,8,8,8,	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11
	Итого по Степя	ному раіону.				-	_		-	_	_	227	1955	2 0		*	77	138	232	147	42	6113	22	20403	38495	18	2060	13537	140	2,29	4602	15153	985	851	2000	10585	-	69*)
	Итого по Лѣсос	степному раіону	_			_		_	_		_	62	842	23	-		44	30	26	56	19	3355		10956			4127			2,24	1720	8645	56	493		900	202	6,24
	Итого по Перех ги къ лъсост	одному отъ тай- епи раіону			_	-				_	_	88	233	53	OT		-	63	20 0	246	33	6502		21751			7622	17448	120	1,85	1538	16283	65	1010		18904	100	8,57
	Итого по Таеж	ному раіону		-	_	-			-		_	23	179	9 5	* 1		4	18	07	185	19	2802		8122			3025	9111	57	2.03	324	6033	33	598	21,34	7773	242	25
]	Bcero			-			-	-	_		395	3209	72	000		17	307	280	634	113	18772	284	61232			21834	49398	392	2.09	8184	46114	1139	2892	19,41	54270	1478	7.87

			-			-:					W. Carlows			- · · ·		<u></u> ,					<u>. </u>					-										у .	T	аеж	ный	i pa	іон	Ъ.
			C	K (о т	ъ			භ්	д		свобод-	лей.		тъ 30	емель пл	ныхт пану.	уго,	дій по		ВЪ	П о деся	с ф тина		Ba.	يو ا		фнокоо десятин		fu.		По	да	т и,	сбо	ры	и н	ед	ON	ак и.	4	
	Л ша,		F	ога	тый.				CKOTA.	наличныхъ	й на	MT'S C	енныхъ) до надъльной		Въ	томъ	числ		подъ	лится	Ba.	арен-	TBO	CH	посъва		toca.	арен-	TBO	промыслами		исло хо- йствъ	пада		11 год		-	ю къ				
				1		прочій		ckora.	безъ		долей	COCTO	енны надъ						дено	ной з	посъва	на ар	03яйс 3Ва.	тушу кодит	безъ		сћнокоса	на ар	озяйс	I II .		на ладъ.	18T OK		(въ р		ъ).		(B.P.	оимоі рубля:		
	Pacouia.	Не рабочјя.	Волы и быки.	19		EO3EI U		Всего головъ ск	число хозяйствъ	0/0 MXE RE THELY XO3HÜCTBE.	Число душевыхъ участвъ.	Изъ того числа состоитъ	(не зачисл десятинъ		Пашви.	САНОКОСЗ.	5	ть угодій.	ME TOI	Въ составћ надћла числится десягинъ неудобной земли	Общая площадь	Въ томъ числѣ дованной землѣ.	На 1 наличное хозяйство приходится постыва.	На 1 наличную душу обоего пола приходится	посъва.		Общая площадь	Въ томъ числѣ дованной землѣ.	На 1 наличное козяйство приходится сънокоса.	Число хозяйствъ съ	лном ЛНОМ	Половинномъ.	Число хозяйствъ бев			Мірского сбора.	Страховыхъ пла-		По оброчной по- дати.	Прочихъ.	И того.	No concentration of the
	40	41	42	45	3 4	4	45	46	47	48	49	5	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	6	63	64	65	66	67	68 69	70	71 7	2 7	3 74	75	76	77	78	79	80	1
65 66 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67	9 273 200 144 13 17 13 17 13 16 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	7 30 30 30 30 30 30 30 3	10 10 10 10 10 10 10 10	8 21 1 26 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	52 77 53 72 04 05 73 44 7 126 106 29 173 91 1152 335 124 71 302 71	650 327, 983, 756, 451, 527, 441, 5321, 288, 162, 65, 130, 1558, 442, 691, 810, 355, 520	723 2673 766 1083 1243 626	1 4 3 3 1 1 1 2 2 7 7 7 1 1 1 1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1,0 1,6 3,3 3,3 3,3 3,3 1,0 1,0 2,2 2,7 7,7 15,4 3,4 4,4 4,4 3,3 1,1 1,1 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0	144 288 211 188 21 188	17 - 33 - 38 - 38 - 38 - 38 - 38 - 38 - 3	1 4 4 3 3 3 4 4 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	6515 606 4510 3822 3733 7361 2556	488 63	— 677 1 1 57 1 186 10 613 460 1 5 32 853 1 1 2249 1 1 5 13 1 5 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	768 256 965 	1245 2393 3096 2387 361 2987 1233 2567 2147 575 11 3179 1019 429 205 1515 11 864	38 -51 51 18	74 656 234 298 62 1067 721 T b. 461 495 756 575 T b. 2903 T b. 1013 11 655 680 382 205 111 T b.	135,60 463,55 332,32 211,95 294,00 179,74 73,36 8,77 238,66 172,76 99,90 1,77 58,6; 172,77 386,8; 336,00 176,77 600,2 203,6 251,6 227,4	2,35 2,06 57,00 0,50 3,60 0,50 20,37 3,60 0,75 3,60 1,50	2, 2, 4, 4, 8, 9, 1, 0, 1, 0, 1, 3, 2, 2, 2, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 3, 5, 6, 5, 6, 6, 7, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	86 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.	29 15 38 45 17 13 21 92 21 67 58 48 42 60 55	2 3,33 5,36 4 4,4 1 1,33 3,00 2 2,77 11,1 2 5 5 7,4 1 33,3 1 0,2 6 6,9 1 4,00	5 419, 6 983, 7 884, 8 514, 8 514, 8 83, 8 84, 7 464, 7 464, 7 464, 8 886, 9 532, 9 241, 109, 109, 109, 1044, 1	8,50 166,50 75,438,50 42,50 180,000 7,560 41,50 75,50 41,50 75,50 10,	3,88 3,75 10,93 5,20 7,14 5,26 1,86 3,14 3,69 7,04 2,67 10,07 10,07 10,07 10,07 10,07 6,12 9,64 2,10 8,80 8,90 8,0 8	48 94 63 60 44 70 61 40 9 113 52 80 81 117 89 63 135 52 49 49 117 89 64 49 49 49 49 49 49 49 49 49 4	28 23 24 8 24 8 8 0 2 34 49 11 22 25 3 2 1	1 83 177 188 3 1 1 5 64 18 1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	58 21 14 29 35 97 73 41 8 60 49 	4 90 29 64 84 445 - 1 - 72 - C C C C C C C C C C C C C C C C C C	32 244 1 11' 23 32' 32 24' 18 20' 9 18' 1 25 11' 19 33' 18 34 16' 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	182 135 105 105 105 105 105 105 105 105 105 10	57 19 8 62 158 - 184 62 108 66 43	503 146 564 477 335 277 316 297 114 41 565 218 308 279 163 H 184 979 299 499 570 332 290 330	147 109 -43 6 49 -99 i ii - -139 130 132 -8	132 67 240 48 71 43 49 201 52 318 344 H % 36 34 H % 605 167 83	1322 67 387 157 71 86 55 250 ————————————————————————————————	
	20101	* 0.44	2888	11911	11211	9325	23593	65338*)	207	100	23010		3	118012	23536	15957	19701	365818	3755	71471	49104,67	525173	8,03	26,	200	4,84	106141,50	21494,04	17,36	1143	1648	64	5436	6071	31489	30646	2214	68171	538	6325	6863	
	1892		3500	330	8816	7285	16666	50947	80	9 30	9031			171858	10794	10103	21055	129906	9129	37014	21311,24	2626,87	6,38	1,01	180	3,88	27460,27 106141,50	6614,17	8,10	05550	1045	530	1637	9010	7284	9893	5474	28941	1861	1077	2938	
	10065	00871	5029	545	1006	7713	42177	77430	177	3.00	18758			210698	108626	17947	55793	58402	679	18063	30636,53	2031,76	4,71	0,73	177	2,26	35895,19	5203,95	5,52	4779	2165	686	10645	05.40	15583	12740	4956	46473	8575	×7935	14510	
	9.01	2000	2350	410	5460	.4209	18192	35963	93	6	9817	1100	152	153503	11179	14247	63490	64587	1275	18874	7986,59	381,46	2,85	0,51	-	3,36		2597,00	5,83	2223	866	607	1689	0149	6369	2623	C2088	14999	1383	4391	5774	
		10835	14475	3423	35160	28532	107253	229678*)	7.00		60616	01000	152	984071	154135	58251	152969	618713	7829	145429	109039,03	10294,82	5,81	0,93	604	3,64	185845,34 16348,38	35909,16	9,30	13365	5724	1242	13247	6910	60725	55902	14727	158584	10357	19728	30085	4

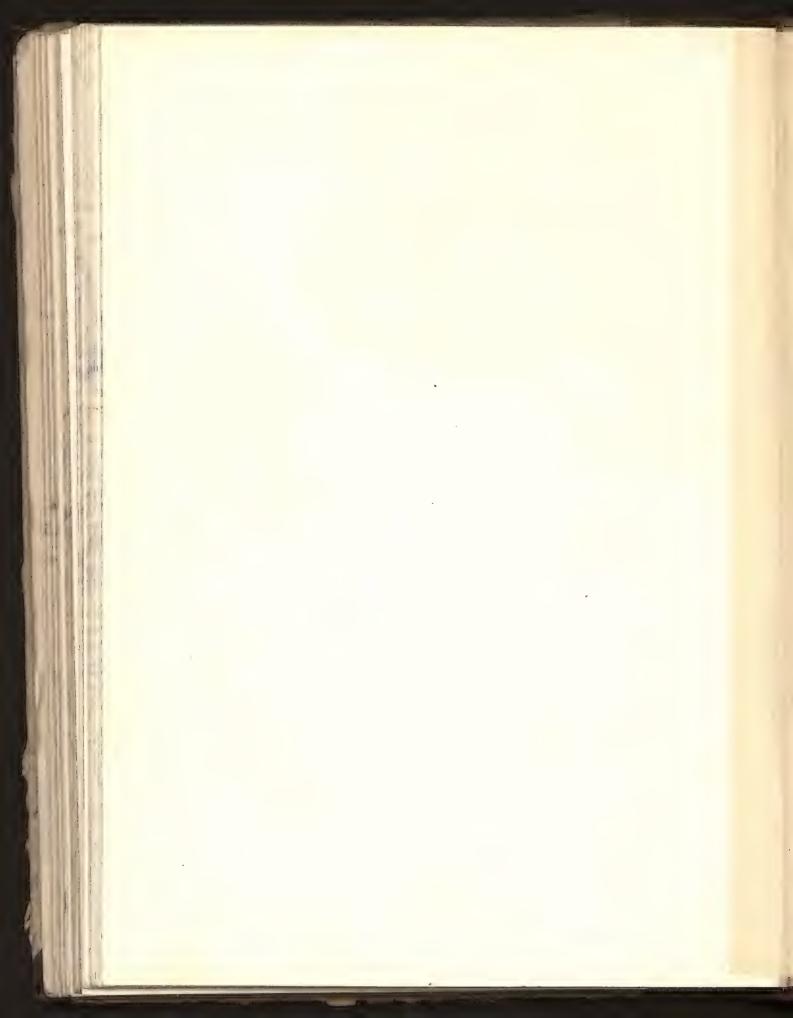


Замъченныя опечатки и неточности.

Стра- ница.	Мъсто опе- чатки или строка.	Напечатано.	Сивдуеть читать.
III.	3 сверху.	отстаялась	отетоялась
X.	4 сверху.	число частей	число различныхъ частей
XI.	18 синзу.	въ увадахъ Каинскомъ, Томскомъ и Маринскомъ	въ убздахъ Томскомъ и Маринскомъ
XVIII.	15 сверху.	небольшихъ, по объему	небольшихъ, по объему,
XXI.	6 снизу.	и областихъ Сибири;	и областяхъ Западной Сибири;
XXIV.	14 сверху.	какждое	каждое
XXV.	15 сверху.	Пореселеніемъ	Переселеніемъ
XXVII.	14 сверху.	нтоги	положительные итоги
XXVIII.	1 снизу.	и экономическихъ.	и экономическихъ, нежели не- реселенцы другихъ районовъ.
77	16 сверху.	въ Сибирь.	въ Сибири.
88	Заголовокъ пра- вой половины таб- лицы.	Народин в. Площадь Поствиая пашти на площади на 1 хозяйство. 1 хозяйство.	На родинъ. Посъвная Площадь илощадь на пашни на 1 хозяйство. 1 хозяйство.
94	Заголовокъ таблицы съ правой стороны.	Посвва и покоса вмветв	Пашни и покоса вм'вст'в
102	18 снизу	по вложенному въ нее ка-	по вложенному въ нее капи-
104	3 сверху.	меньшіе разміры.	меньшіе разміры и гді пере- селенцамъ устроиться труд- нізе.
104	Въ 1-й сверху таблицъ.	IV группа—9,s	IV гр у ппа—3,8
104	13 сверху.	составляетъ IV группа).	составляетъ У группа).
104	Во 2-й сверху таблицъ.	Переходный 3,2 3,3	Переходный 2,9 2,8
119	3 сверху.	а) ликвидаціонный капиталь,	а) капиталъ,
119	5 сверху.	б) ликвидаціонный капиталь.	б) капиталъ.
121	20 сверху.	415,5 рублей	444,5 рублей
124	1 и 2 снизу.	которая определяется	которыя опредъляются
127	10 снизу.	въ среднемъ лѣтъ,	въ среднемъ, лѣтъ
165	12 снизу.	темныя суглинки,	темные суглинки,
174	17 снизу.	мемонитовъ	менонитовъ
180	15 снизу.	Средняя норма для всего населенія	Средния на 1 душу норма для всего населенія.
184	5 снизу.	гррипъ	групиъ
189	2 спизу.	245 верстахъ	205 верстахъ

Стра- ница.	Мѣсто опе- чатки или строка.	Напечатано.	Сладуеть читать.
189 267 267	2 снизу. 1 сверху. 11 снизу.	120 верстахъ внеземледъльческій 6. Часть Нижне-Подгорной 2-й половины	160 верстахъ внѣземледъльческій 6. Часть Нижне-Подгородной 1-й половины.
верстнаго масштаба	O	въ веденіи Медицинскія пункты VI. Горно-Таежный и горный, гдв преобладають почвы ске- легно-каменистыя.	

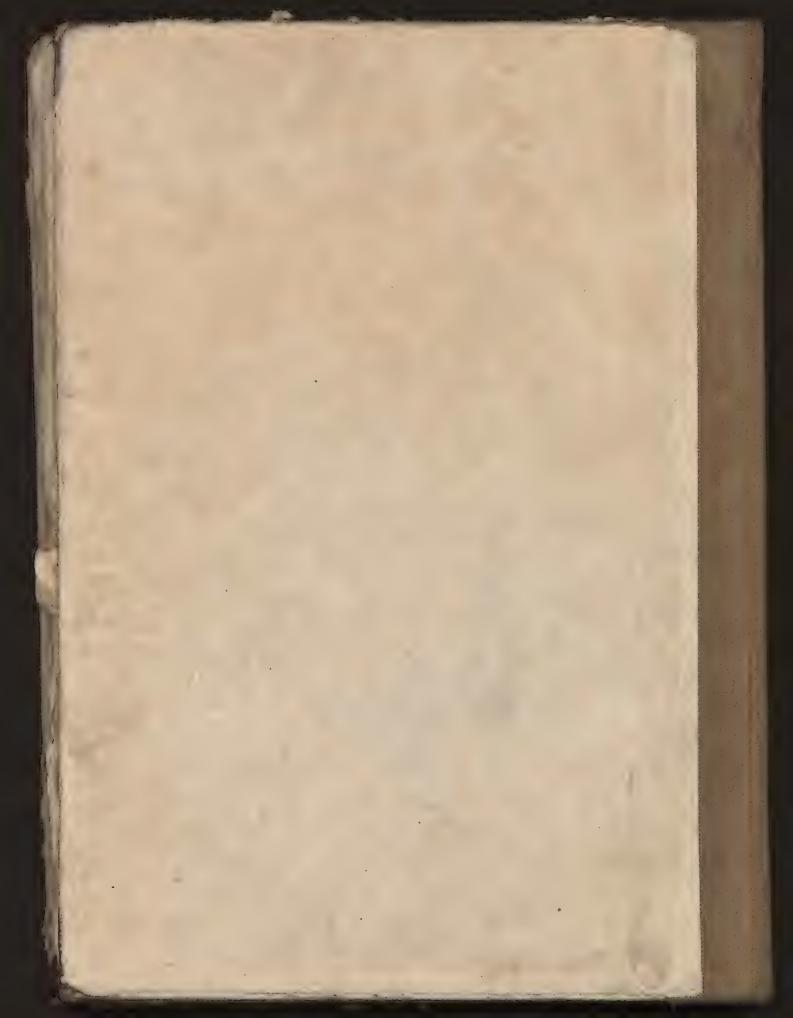










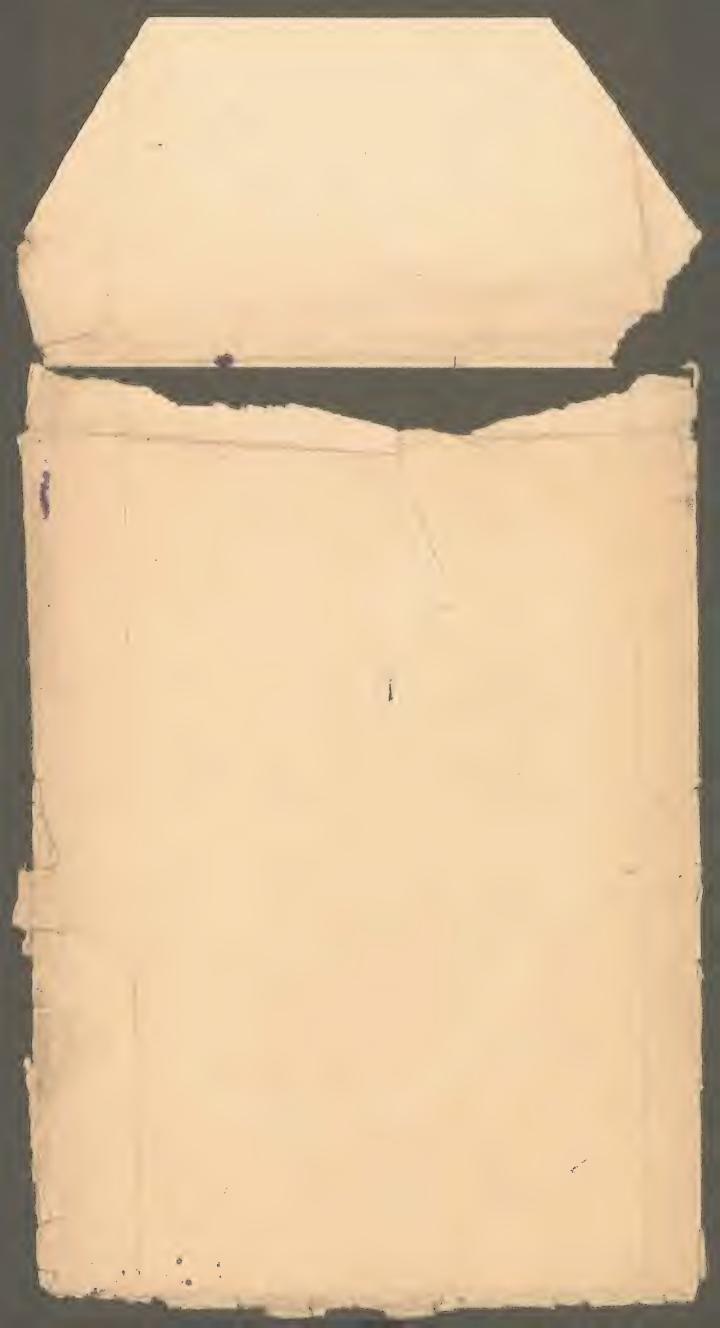


ПРИЛОЖЕНІЯ

жъ вып. I сборника статистическихъ свъдъній объ экономическомъ положеніи переселенцевъ

ТОМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

- 1. Схематическая карта Томской губерній съ показаніемъ изспьдованныхъ мъстностей.
- 2. Схематическая карта Томской губерній съ показаніемъ естественно-историческихъ районовъ и данныхъ, характеризующихъ климатъ губерній.
- 3. Подворная карточка, на которой регистрировались данныя о хозяйственномъ положеніи переселенцевъ Томской губернім въ 1911—1912 г.г.
- 4. Карточка, по которой производилось въ 1911—1912 г.г. изслъдование санитарныхъ условій жизни переселенцевъ Томской губерніи.



169 170 171 152a 1526 171 173 175 176a 176 177 178 179 180 182 184 203a 186 187 189 191 2036 193 194 196 198 203a 203a 204 20 203a 203a 204 20 203a 204 20 203a 205 206 207 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	и пр. звъремъ. денегъ пудовъ лъса. пашню да де		262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 Подовинов подован и ф. поверени и ф. поверени и ф. подован и
Въ данн. Время. При обзаведени. Вложено денегь. Порядковый № Волость: Волость: Поселокъ: Поселокъ: Поселокъ: Поселокъ: Поселокъ: Въ погибшій скотъ вложено было на- личныхъ денегь: За нослѣд. годъ. Поселокъ: Поселокъ: Поселокъ:		Группа по году поселенія:	Устроился на данномъ участкъ по сравненію съ родинаково. Переселиться намъренъ и почему. На родину. На родину. На друг. участк. 404—405 Куда-ниб., незнаетъ. 404—405 Куда-ниб., незнаетъ. 404—405 Гдъ именно. Сколько лътъ. 406а Сколько лътъ. 406а Чъмъ занимался. 407 Почему ушелъ. 408
Посъяно—собрано пудовъ въ предыд. году. Изъобщаго количества находящ вт	иользов, угодій арендовано. Изъ общ колич, надъльной земли сдано въ аренду — Экономическое положеніе	на родинъ переселившан ся хозяйства или того, изъ котор. оно выдълилось, въ послъдній годъ переселеніемъ; ликвидація хозяйс	ства на родинъ. На родинъ занимался
Кацусты кочней. Огурцовъ. Луку станд. (зод.) и голов. (ф.). Моркови. Полсолнуха. Озимой. Срад. Водока. Проса. Срад. Водокна. Прими. Подоктанть. Срокъ аренды. Подокъ аренды. Подокъ денды. Подокъ денды. Подокъ денды.	Веего. За сволько годова илата. Срокъ зренда. Покоса. Скота. Всегопро-Оставиль Сдаль въ аренду за да Кромв .	Тата Сибири. Уплачено долговъ, податей. Истрачено на податей. Истрачено на податей. Истрачено на податей. Истрачено на податей. Истрачено на податей. Иодучено долговъ, подека податей. Иродано на кайми. Всего заработа за работ. Кустарн. производ. Кустарн. производ. Кустарн. производ. Истрани и какими. Ирочими и какими. Всего заработано за Прочими и какими. Всего заработано за Прочими и какими.	
281 282 283 284 285 286 287 288 289 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 306a 306 303 304 305 309 310 311 314 317 316 320 322 321 324 321 324 32 321 324 32 321 324 321	326 327 328 330 329 332 331 333 335 334 336 339 338 340 342 341 343 344 345 346 346 348 347 349 350 351 352 353a 353	354 355 356 357 358 359a 359 360 361 362 363 364 367 3674 365 366 368 369 371 372 375 376 377 378 380 381 382 383 383a 385 386 387 387a 374a 3	3746 388 390 390a 400 399 399a 399 399a 399 399a 399 399a 399 399
съя но, фун.	Новной семьй.		
Собра-	Мелк. Въ вы- ценив- шейся сомъе		

Всего Душъ дущъ муж. об. пола пола.	Пудовъ. На выруч. отъ ска- чи въ жен. пола.	пуд. пуд. руб.			
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 13a 20a 20 21 22 23 24 25 26 27 27a 28a	15 17 206 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40a 47a 48 49 50 51 52 53 54 546 55a 56 57 OHARPER MUNICIPAL OF THE PROBLEM OF T	7 58a 58 59 60 61 62 63 64 65 66 65a 66a 67 79 80 81 82 83 и 84. 85 86 87 88a 88B 88г 886 Сколько рабочих за какую рабочих за какую оны в общая плату. Подовые Сроковые. Подовые. Скольные. Всего лицъ. Всего л			
		За послѣдній хозяйственный годъ. Наемъ рабочихъ. Наемъ машинъ. Уфадъ выхода. Губернія выхода (гдѣ жилъ до переселенія въ Сибирь). 68 Годъ переселенія въ Сибирь. 69			
Севыше 60 Отъ 14 до Отъ 18 до Отъ 18 до Отъ 14 до Отъ 1	Вевикахо работ и малого и метствие вър том температор и семолько мъсяте и промяслав и промяслав и промяслав и промяслав и промяслав и семолько мъсяте и промяслав и семолько мъсяте и промяслав и промяслав и семолько мъсяте и промяслав и семолько мъсяте и промяслав и семолько мъсяте и промяслав и семолько мъсяте и промясла и мъсяте и промясла и кастъ промясла и семолько мъсяте и семолько мъсяте и семолько мъсяте и семолько мъсяте и семолько мъсяте и промясла и семолько мъсяте и семолько и метсъ и семолько	Если на данномъ участкѣ выдѣлилъ изъ себя другое хозяйство или выдѣлился самъ или слилея съ другимъ хозяйствомъ, записать: Въ какомъ году изъ какого хозяйства Въ какомъ году какое хозяйство Въ какое хозяйство Въ какое			
Мужской составъ семьи и мужскіе заработки. Женскій составъ семьи и женскіе заработки. Въ какомь году. приняль какое № доставъ семьи и женскіе заработки. Вы какомь году. Приняль какое № доставъ семьи и женскіе заработки. Воставъ семьи и женскіе заработки. Вы какомь году. приняль какое № доставъ какого № доставъ какого № доставъ какого № доставъ какого № доставъ какого № доставъ какого № доставъ какого № доставъ семьи и женскіе заработки. Восто умердо на этомъ участкіь. 75 Восто умердо на этомъ участкі. Приміч. Раздізны хозяйства записываются такъ, какъ будто раздізна или сліянія еще не было. Объ этомъ предупреждается и регистрируемый домохозянить. Въ томъ числів за послівдній годь. 76 Постройки в законченныя въ разсчеть принимать, по отройки в законченныя не					
Наличный, отсутствующій, слившійся. Приписной, неприцисной. Общинникъ, подворникъ, хуторянинъ. (Подчеркнуть). Имя Отчество (главы семьи). Группа по посѣ	Стоимость въ годъ постройки	Рыночная стоим. въ данное время Стоимость въ моментъ пріобрът. Затрачено налич.			
Семейный составъ и состояніе хозяйства, въ различные моменты развитія его	Ми деньгами	ойки. Поргово-промыци, завед и постройки. Ваимки. Общая стоимость. Во всв И н в е н т а р ь.			
Семенный составь и состояние коставь и составний составь и составний составь и составний составь и составний составь и составний с	Пластаныя Потоба	На заимкахъ. На заимкахъ. На заимкахъ. Всего нежилыхъ. Сепараторы. Кузницы. Прочім и число Ульевъ. Прочім и число Прочім и накія.			
При поселени на участкѣ Передъраздѣ- домъ или сліянія. Послѣ раздѣла или сліянія. По	5 103 104 105 106 106a i07 107a 1076	130 143 1343 135 136 137 138 139 140 141 141a 1416 144 145 122 146 146a 147 148 149 150151152 153 153a 154 154a 156 155 157 158 159 160 161 162 163 164 165 167 168 169			

ТЕКСТОВЫЯ ЗАПИСИ.

А) Питьевые источники:

1) Откуда достаютъ воду для личнаго употребления?	
2) Какая вода на видъ (прозрачная, мутная)?	
3) Вкусъ воды?	
4) Жесткая или нътъ?	*
5) Если воду беругъ изъ колодца то пок- рытъ-ли колодецъ или нътъ?	
6) Огороженъ или нътъ?	
7) Загрязнена-ли почва около колодца?	
8) Приходится-ли прибъгать къ таянію снъ-	
га зимой для питьевой воды?	
В) Удаленіе нечистотъ:	
В) Удаленіе нечистотъ:	
В) Удаленіе нечистоть:	
В) Удаленіе нечистоть:	
В) Удаленіе нечистоть: 1) Какъ часто убираются нечистоты? 2) Куда удаляются?	
В) Удаленіе нечистоть: Какъ часто убираются нечистоты? Куда удаляются? О) Употребленіе мыла: Употребляють-ли мыло только для стир-	
В) Удаленіе нечистоть: 1) Какъ часто убираются нечистоты? 2) Куда удаляются? С) Употребленіе мыла: 1 Употребляють-ли мыло только для стирки или и для себя?	

	Сколько человъкъ вообще болько за послъдній годь.		Селеніе	Волость	Уъзлъ		Длина побы.
	Сколько мужчинъ.						Ширина нзбы.
	и такоб смар						
	Когда и сколько ∞ времени болвли.	ಬ					Вышина на дворѣ отъ земли до крыши.
•	Изъ нихъ умерло.	A A				C 0	а на отъ
	Сколько женщинъ = Чъмъ болъли.	to.				C T	Вышина внутри отъ пола до по толка.
	Когда и сколько ў времени болёли.	о л				O A 1	
	Изъ нихъ умерло:	4				нi	На какомъ мвотв стоитъ изба.
	Болъли.	ਲ		Crap	ВиЦ	е ж	Какой поль въ избъ.
		AE		Trunco		и и	Проникаеть-ли вода подъ полъ.
	Больди. Доль до доль доль доль доль доль доль дол	W.	No no	, новс		И	Чёмъ крыта кры-
	Умерли.	0	подворной карточки	Старожиль, новосель, переселенець, пнородець. (Подчеркнуть).		ХЪ	Проникаетъ-ли вода въ помъще-
	Умерли.	C T	ной	пересе		по	ию черезъ крышу. Сколько тойокъ въ избъ.
	Явчили-ли. Врачу. 3 5	Б	карто	реселенецъ, ин (Подчеркнутъ)	фамилія	N Å	Какія топки.
	Врачу. Фельдшеру. Знахарю.	II	ЧКИ	уть).	R	ще	Сколько оконъ въ
	Знахарю.			одецъ		п i	избъ. Размъръ оконъ
	ми средствами.	CM		- 10 J		iz.	(въ четвертяхъ). Есть-ли венгиля-
	та.	E	0				ція (какая).
	Бъдность, не дающая возможность вхать Недовъріе къ медици-	P	анитар				Какая изба (де- рев., саман. и т. п.)
		T	арная		Boi		Сколько комнать
	чины.	Н 0			атый,		Сколько человакъ живущихъ въ из- бъ зимой.
	Всего умерло за послъдній годъ.	0	карточка Мо		Богатый, бълный,	CKO	В Мужчинъ.
		Т Б.	чка	(Lon)		Сколько человькъ зи-	Вросия Мужчинъ. Женщинъ.
	ныя зни. ько С		No	(подчеркнуть)	вой.	р въ и	До 10 лътъ.
	Рлазныя Вене бользни. Сколько Сколько Сколько больныхъ больныхъ			(Tb).		вкъ зи- избъ.	Итого.
	рическі Гав зар Въ					Содерж каго с	Содержится-ли зи- мой мелкій скотъ въ избъ.
	свія					Содержаніе мел- каго смота въ въ жиловъ вом.	Если да, то въ течени какого времени.